



# تطورفن المحادن الإسلام

منذ البداية حتم نهاية العصر السلجوقب

تأليف: أولكر أرغين صوى ترجمة وتقديم: الصفصافي أحمد القطوري







الحضارة مواكب تتوالى ... تندرس إحداها فتصعد الأخرى .. وكان للسلاچقة والأتراك دورهم فى مواكب الحضارة .. ساهموا فى بناء صرح الحضارة الإسلامية الشامخة .. حملوها .. تأملوها .. فطوروها ..

الفن ينتقل من حضن الثقافة إلى بوتقة الحضارة .. التدين فن .. والفن تدين .. قامت المعابد والكنائس والجوامع بفنونها المتنوعة في حضن التدين .. ألهم الدين الفنان المسلم فطوع المعادن ليصوغها تحفًا .. ازدانت بها القصور والسرايات .. زخرفها بمشاهد استوحاها من حياة الملوك والأمراء .. والنبلاء .. والمعيشة اليومية .

إن المتأمل لفنون المعادن وتطورها في هذا الكتاب ؛ يتعلم الصمت البليغ .. فإن تامل الفن كتأمل العابد ... إن متذوق الفن يترشفه في سكون واستغراق وابتهال لا يقل عن سكون واستغراق وابتهال الصالح العابد .

هذا الكتاب جولة أو إطلالة على المعادن وأدوات وطرق تحويلها إلى تحف فنية .. وأساليب وتقنيات زخرفتها منذ العصر الإسلامي المبكر حتى نهاية عصر سلاحقة الأناضول .. طاف خلفها وبحث عنها باحث تركى جاد . تأملها ودرسها حيث توجد في المتاحف العالمية أو التركية .. وضع خلاصة دراساته وتأملاته في هذا الكتاب الذي نقله عن التركية أستاذ محب للفنون ومتقن لهذه اللغة الشقيقة.

### تطورفن المعادن الإسلامي

تالي في في الله المالين صوى

ترجمة وتقديم وتعليق: الصفصافى أحمد القطورى



المشروع القومي للترجمة

إشراف: جابر عصفور

العدد: ۹۷۳

- تطور فن المعادن الإسلامي

أولكر أرغين صوى

- الصفصافي أحمد القطوري

الطبعة الأولى ٥٠٠٠م

#### هذه ترجمة كتاب:

İslam Maden Sanatının Gelişmesi Başlangıcından Anadolu Selçuklarının Sonuna Kadar

By: Dr. Ülker Erginsoy

حقوق الترجمة والنشر بالعربية محفوظة للمجلس الأعلى للثقافة

شارع الجبلاية بالأوبرا - الجزيرة - القاهرة ت ٧٣٥٢٣٩٦ فاكس ٧٠٥٨٠٨٤

تهدف إصدارات المشروع القومى للترجمة إلى تقديم مضتك الاتجاهات والمذاهب الفكرية للقارئ العربى وتعريفه بها ، والأفكار التى تتضمنها هى اجتهادات أصحابها فى ثقافاتهم ، ولا تعبر بالضرورة عن رأى المجلس الأعلى للثقافة .

### الفهرس

17	( كُلِمَةُ لائِدً مِنْها )
21	مقدمة المترجم
21	أو لاً: الإطار الزمني:
36	ثانياً: الإطار الْمَوْضُوعِي للكتاب المترجم:
41	مُقَدِّمَة المُؤلِّفمُقَدِّمة المُؤلِّف
43	شکر
45	المختصرات المستخدمة في الهوامش والمراجع
47	١ – المدخــل
	٢- الْمَعَادِنِ وِالْتَقْنِيَّاتِ الرئيسة المستخدمة في الفنون الإســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
63	المعدنية
63	أ- المعادن
91	﴿حواشي هذا الجزء والتي أعدُّها المترجم﴾
93	بُ – (تِقْنِيَاتُ الْفُنُونِ الْمَعْدَنِيَّةِ الإِسْلاَميَّةِ)
93	١ - يَقْنَيَات صنع الْتُحفُ الْمَعْدَنَيَة:
125	٢- طُرْزَ زَخْرَفَهُ الآثار المَعْدَنيَّة:
125	أ- الحَفْرِ والقَشْط = "الحك" - النحت
125	القَشْط:
127	الْحَفْـر:ا

129	ب- الزخرفة البارزة "الريبوزييه والطرق الأخرى":	
136	ج- الطَّبْع بالقو الب:	
137	د- التَخْريم:	
	ه الْزَرْكُشَة الترصيع - التطعيم أو التكفيت: التزيين بخيوط	
138	الذهب أو الفضة	
143	الْتَرْصيع: أو الْتَطْعيم = التَكَفيت	
147	إعْدَاد الْفَجُوات وتَرْصَيِعها بحَشْوات على هَيْنَة أَسْلاك	
148	إعداد الْفَجَوَات وتَرْصَيعها بورق الذَّهَب أو الفِضَّة	
152	النُّلْ = النيلو Niello: = السواد	
154	زَخْرَفَة الأحجار المَعْدَنية القيِّمة بالمينا والزجاج الملوَّن	
155	المينا: "أمايه" Mine	
163	الْتَغْلَيف و الْتَذْهيب	
164	الْتَذْهَبِبِ بِالطُرُقِ الميكانيكية	
166	التَذْهَيب بالأساليب الكيميائية	
168	﴿ حُواللَّمِي هذا الجزء والتي أعدُّها المترجم ﴾	
	٣- (تَطُورُ الْفُنُونِ المَعْدَنِيَةِ الإسْلامِيَّةِ حتى نهايــة العَصـــرْ	
	السَلْجُوقي مع نماذج من القطع المهاجرة إلى المنساحف	
169	والمَجْموعات الخاصة في الدُّولِ الأَجْنَبِيَّة	
169	الْفُنُون الْمَعْدَنِيَّة في الْعَصْر الإسْلامي المُبَكِّر	
169	الْعَصِدْ الأُمُوْى والْعَبَّاسِي	
169	إطلاًلَة عامَّة على الْعَصْر الإسلامي المُبكِّر	
178	اً - المجموعة الأولى	
178	الأطْبَاق والصَّواني والطاسات المَصنُّوعة من الفِضَّة أو البرونز	
169	لَلْلَهُ عَامَةٌ على الْعَصْر الإسْلامِي المُبَكِّر	إد

الْقُوَ الب	178	
الأساليب	180	
مَوْضُو عات الزَّخْرَفَة وتيماتها	182	
الْمُشَاهِدِ المُتَعَلِّقَةَ بِحَيَاةِ الْقَصَرْ	183	
مَشَاهِدِ الْعَرِّشِ الساساني	183	
	186	
مَشَاهِد اللَّهُو المَلَكِي	195	
	200	
الأَشْكال الحَيَو انِيَّة	206	
	210	
آفاريز الكتابة	213	
وَظِائِفُ الْطَاسَاتِ والْصَوَّانِي والأَطْبَاقِ	217	
الأَبارَيِق، والمَشــارِب، والزهريات المَصــنُوعَة من الْذَهبِ أو الْفَضِـّــة أو منِ الْبُرُونْزِ		
	220	
	239	
	252	
	264	
	267	
	269	
	274	
	278	
	278	
<ul> <li>١- الأثار الذهبيّة والْفضئيّة</li> </ul>	283	

286	٢- الآثار البُرُونْزِيَّة
295	سمات فن المعادن في العصر الفاطمي
298	حواشي هذا الجزء
299	ج الْفَنَ الْمَعْدَني في العصر السلجوقي
299	جـــ الْفَنَ الْمَعْدَني في العصر السلچوقي
305	الْخَامَات والنَقُنيَّات
311	الأَوَانِي؛ أَنْواعَها ووظائِفُها
315	أَشْكَالَ الأَوَلِني
317	الزَخْرَفَة
317	١ – الْرُسُومِ الْنَبَاتِيَّةِ
320	٢- الهَياكُلُ الْحَيَوَ انيَّة
330	٣- الصُور الآدَميَّة
334	٤ - الأَشْكَالُ الهَنْدُسيَّة.
335	٥- الخطُوطُ الكتابيُّة
346	تَأْرِيخِ التَّحَفِ المَعْدَنَيَّةِ السَلْچُوقِيَّةِ وتَصنْيِفها جُغْرِ افِياً
350	حواشي هذا الجزء
	١- الْفُنُون الْمَعْدُنْيَّة في إيران في العصر السلچوقي الفنون
353	
353	المعدنية
358	صينيَّة ألب أرْسُلان
363	قَنَّيِداًت
364	اَلْشَمْعِدَانَات
365	المباخَر

366	المشربيات = "المزادات"
369	ب- تُحَفّ البُرونْز والنّحاس الأَصْفَر
	ب- الْتُحَف اللُّبُرُونْزِيَّة المَصنبُوبَة، والمُزَخْرَفَة، بأسالِيب الحَفْر
369	و التَّكْفِيت، و الْتَّخْرِيم
369	الْمَدْرَسَةَ الْأُولَى. َ الْمُعْدِينَ اللَّهِ اللَّهُ عَلَى اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّه
370	١- الصُّو َ انبي و الطسوت
372	٢- الأباريق
373	أَباريق النُّو ع الأَوَّل
75	أباريق النوع الثانيأباريق النوع الثاني
76	أَباريق النَّوْع الثالثأباريق النَّوْع الثالث
77	٣- المبّاخر
7	مَباخرُ الْطَيْرِمباخرُ الْطَيْرِ
)	٤- التُّحَفُ السلچوقيَّةُ الإيرانية الأخرى التي عَلَى هَيْئَة الحَيَوانْ
)	مماسك الأحجار
ļ	غُر ڤين بيساًغُر ڤين بيساً
)	٥- الْمَرُ ايَا
,	الْمَجْمُوعَة الْتَانيَة.
	المَرايا المُزَخْرَفَة بتَكُوينات أبي الهول
	المَرَايا المُزَخْرَفة بِمَناظُر فُرْسان الصيد
	المَر ايا المُزَخْرَفَة برسُوم الحَيوانات الراكضة
	الْمَر اياالمُزَخْرَ فَقِالرِّمُوزِ أَلْفَلَكيَّة
	الأطباق: لُوْحات الْزَيْنَةُ
	الْهُوَ اوينالله الله الله الله الله الله الله ا

	0 =
424	٨- الأُوَانِي: باقْرَاجٍ
427	9 – الْشُمُعدانات
429	١٠ - الْقَنَاديل و الْمَشْكَاوَ ات
	تُحَف النَّحاس الأصنَّور أو البُرُونْز المزَخْرَفَةُ بأسْلُوب التَّكَفيت،
	تُحَف النَّحاس الأَصنَّق أو البُرُونْز المزَخْرَفَةُ بأسْلُوب التَكْفيت، والْمَصننُوعَة بِتَقْنَيَّة الطَرْق، أو الْصنَّب المَدْرسة الثانية: (مَدْرَسة
433	خْرُ اِسان)
434	المَقَلَمَة
437	إناء بُوبْرِ نَسْكِيا
441	إِبْرِيق تِفْلِيسَأبْرِيق تِفْلِيسَ
442	المَجْمُوعَةُ الأُولِي
445	المَجْمُوعَة الثانية
446	الْمَجْمُوعَة الثالِثَة
448	الْمَجْمُوعَة الرابِعَة
453	العُلَبُ = الْصنَاديق
459	مَباخِرِ أَسْدِيَّةُمَباخِرِ أَسْدِيَّةُ
461	قِنَينات بْرُونْزِيَة
467	الأكو امانيل = ً أو انبي ماء
469	مقلمةمقالمة.
470	القُدور = الصُّحُون – السَّلْطَانِيَّة
	السمات المُمَ يُزة للتحف المَع دَنِيَّة المَص نُوعَة في إيران في
480	العصـر السلچوقى
489	﴿ حواشي هذا الجزء ﴾
493	الْفُنُونِ الْمَعْدَنِيَّةِ فِي سُورْيَاالْفُنُونِ الْمَعْدَنِيَّةِ فِي سُورْيَا

	الطرة عامه على الفنون المعدنية السورية والميزوبوطامية أي
	العراقية)
	أ- القناديل المَصننُوعَة من النَّحاس الأصنفر والمُزخْرَفَة بإسلوب
499	أ- القَناديل المَصننُوعَة من النّحاس الأصنفر والمُزخْرَفَة بإسلوب التَخْريم والمرزخْرفة بالتّطْعيم التّخْريم والمرايا البرونزيّة المَصننُوعَة بالصّب والمرزخْرفة بالتّطْعيم
501	
	المرايا البرونريه. بين النّحاس الأَصفُر والمُزَخْرَفَة بتَكْنيك بِ النّحاس الأَصفُر والمُزَخْرَفَة بتَكْنيك
505	التَكْفِيت "مدرسة الْمُوصل"
556	صنَّدوق "لُؤلؤ"
557	صينيَّة 'لؤلؤ "
560	صبِنِيَّة ميُونِخ
568	طِست العادل الثاني
574	مَبْخَرَة العادِل الثاني
	الخصائص والسَّمات المُمنِّزة للتُحف الفَنيَّة المَعْدَنيَّة المَصنوعة في
	الخصائص والسمات المُمنيِّزة للتُحف الفَنيَّة المَعْدَنيَّة المَصنوعة في أرض الجزيرة خلال العصر الأيوبي والسلچوقي ، ومُقَارَنَتها
608	بأعمال مَدْرُسة الموصلِ وخور اسان
628	﴿ حواشي هذا الجزء ﴾
	٣- فُنُون المَعادِن في عصر سلاحِقة الأناضول (فُنون الفَنُرة
	المَحْصُورة فيما بين ١٠٧١م = ٤٦٤ هــ ونهاية القرن
	الثالث عشر أى السابع الهجري) نظرة عامة على فنون المعادن
629	في عصر سلاجِقة الأناضول
636	أ- أَدَوَات الزِّينَة الفضئيَّة والذَّهبيَّة
646	ب- الأعْمَال النُحَاسَيَة، والنُرُونَزيَة الزِّنْكيَّة
646	الأثار المَصْنوعَة بطَريقة الطَّرُقَ، والمُز َخْرَفَة بنَقْنِيَّة التّخْريم

الأثار المَصْنُو عَ طَاس مُزخْرُف الآثار المُثرُخْرَفَ الآثار المَشْغُولَة الآثار المَصْنُو التَكْفِيت الْخَصَائِص المُ
الآثار المُزَخْرَفَ الآثار المَشْغُولَة الآثار المَصنْو التَكْفيت
الآثار المَشْغُولَة الآثار المَصْنُو التَكُفيت
الآثار المَصنُو التَكُفيت
التَكُفيت
'n 4 - n
الحصنائص الم
خسلالُ العصر
﴿ حواشي هذا
٤- الآثار الْمَعَ
سلاجقة الأناضا
الْخاصّة
أ- الآثار المَعْدَ
ب- الآثار الم
١- إيران
(الآثار المعدنية
أ- (الآثار البر
بالحَفُرُ والنَّقُ
ب- الآثار اللبر
ب– الآثار النر الطَّرْق والمُزَخَ
ب– الآثار البر الطَّرُق والمُرَخُ خراسان)

	(الأعمَّال المَعْدَنيَّة التي تعود إلى الأيُوبيِين الذين تابعوا العَنْعَنــات
	الْفَنَّيَة السُلْچِوقِيَّة والزنكيين وسَلاجِقَّة سُوْريا خلال الفَتْرَة المُمْتَــدة
	من نِهاية القرن الحادي عشر أي الخامس الهجري إلى
	مُنْتَصِف عام ألِف ومائتين وستين = ١٥٩هــ)
	أ - ( القَناديل النُحاسِيَّة المَصنُوعَة بتَقْنِيَة الطِّـرُق، والمُزَخْرَفَــة
	بأسلوب التخريم والمَرايا البُرونْزِيِّــة المَصْــنُوعة بالصَّـب
748	والمُزَخْرُفَة بِالرْخَارِفِ البارزةِ)
	الآثار المَصننُوعة من النحاس الأَصْفَر والمُزَخْرَفة بتَقْنِيَّة
755	التَكْفِيتُ "مدرسة الْمُوصِلِ"
799	﴿ حواشي هذا الجزء ﴾
	٣ – الأَناضُول (الآثار الْمَعْدَنِيَّة الْمَصْنُوعَة فِيما بَيْنِ آخَرِ الْقُــرُنِ
	الحادي عَشَر إلى نِهاية الْقَرْنِ الْتَالِثُ عَشَر أَى الخامس - السابع
800	الهجرى)
801	أ – الآثار الْمَصْنُوعَة بِنَقْنِيَةِ الْطَرْقِ والْمُزَخْرِفَة بِنَقْنِيَة الْتَخْرِيمِ
852	ب – الأثار المَصْنِوعَة بالْصَتَبِ والْمُزَخْرَفَة بالْزَخارِف الْبارِزَة
901	ج – الآثَارِ الْمُصنُّوعَة بتَقُنِيَة الصِّب والْمُزَخْرَفَة بتَقْنِيَة الْحَفْرِ
	د - الآثار الْمَصْنُوعَة بِتِقَنِيَّة الطَّرْق والمُزَخْرِفة بِيَقْنِيــةِ الــنَّقْش
906	البارز = الرببوزيه
	هـــ (الآثَّار المَصنْنُوعَة بِيَقْنِيَة الصَّب أوالطَّرْق والمُزْخُرَفَة بِيَقْنِيَة
913	النَّقْشِ أَى التكفيت)
982	﴿ هو امش المترجم حول هذا الجزء ﴾
984	0 – الْخَاتَمَة

	أ- الْنَتَائِجِ الْتَى نَمَّ الْوُصُلُولِ إليها حَول الْخُصائِصِ الْمُمَيِّزة لِفَن
984	المَعْدَن في فجر الإسلام
	ب- الْنُتَائِج التي نَمَّ الْوصول إليها حَول السِّمات المميِّزة لِفَنِ
989	الْمَعْدَن في العصر الفاطمي
992	ج- إضافات السَّلَاجِقَة إلى الفن الإسلامي المعدني
993	١ - الْتَجْدِيدِ في الْخَامَات
994	٢- الْتَجْديد الْذي حَدَث في الْتَقْنِيَة
996	٣- الْتَجْدِيِد الَّذِي حَدَث في أَنْوَاع الأَوَانِي
998	٤ - الْتَجْدِيدِ الَّذِي حَدَثَ في قُوَ اللهِ الأَوَ اني
999	٥- الْتَجْدِيد الَّذِي أَحْدَثُوه في الْزَخْرَفَةِ
1002	السمات الإيرانية
1006	سمات ميزوپوطامية – سوريا
1011	السمات الأناضولية
1023	7 – الكتالو ج
1023	أ – المتحف الإثنوغرافي في أنقرة
1025	ب- متحف دیار بکر
1026	ج- متحف حاجى بكتاش: Hacıbektaş Muzesi
1027	د- المتحف الأركولوجي باستانبول
1028	هــ- متحف طوپ قاپي سراي باستانبول
1030	و - متحف الآثار الإسلامية والتركية باستانبول
1040	ز - متحف مو لانا في قونية

1042	ح– معرض ی. قویون او غلی بقونیة
1042	ط – متحف نيغده
1043	٧- قائمة الأشكال والرسوم
1050	۸ – قائمة الصور

#### (كلمة لابد منها)

بدأ اهتمامى بالفنون منذ أن فكرت فى أطروحتى للماجستير حول مسرح عبد الحق حامد وأثره فى المسرح التركى عام 1976 ام = 1978 هـ وقد أيدنى فى ذلك أستاذى المرحوم أ.د/ محمد محمد القصاص وأشرف على هذه الأطروحة معه أستاذى الأستاذ الدكتور/ أحمد السعيد سليمان (1976- 1976)؛ فالأول أستاذ فى الدراسات العبرية وناقد مسرحى مشهود له، والثانى عالم جليل فى ميدان الدراسات الشرقية الإسلامية. والمسرح كما هو معلوم "سيد الفنون".

وما إن سافرت إلى إستانبول في يناير عام ١٩٦٧م = رمضان ١٣٨٧هـ حتى ازداد هذا الاهتمام، وزادت الألفة مع الفنون؛ حيث وفد إلى إستانبول الباحث حسين عليوة لإعداد المادة العلمية لأطروحته للدكتوراه عن الأسلحة المعدنية الإسلامية. فكان التجوال معه على المتاحف في مدينة إستانبول. ثم كان قيامي بالترجمة في الأعمال الفنية السينمائية المشتركة بين مصر ولبنان وتركيا والتعامل مع كتاب السيناريو ومخرجي الأفلام وإعداد الديكورات والتصوير مما وفر لي احتكاكا مباشرا آخر مع نوع آخر من أنواع الفنون؛ فيه الضوء والتصوير والرسم، والحركة والبعد الثالث للصورة، ومفردات الإكسسوار والديكورات من لوحات وتحف فنية وحلي وفازات وهياكل وتماثيل ومناظر طبيعية. واكتشاف أماكن التصوير من سرايات وقصور وفيلات وشاليهات وأماكن خلوية كالجبال والغابات والبحار والبحرات.. مما وفر مخزونا هائلا من المتراكمات الفنية.

وكانت العلاقة بكلية الآثار والتدريس فيها في مرحلة الليسانس ومرحلة الدراسات العليا - من خلال التاريخ الإسلامي واللغة التركية العثمانية والاحتكاك بعلماء الآثار الكبار؛ أمثال الأستاذ الدكتور / حسن الباشا والأستاذ الدكتور / عبد العزيز صالح والأستاذ الدكتور على رضوان والأستاذة الدكتورة / آمال العمري والأستاذ الدكتور / حسني نويصر - أطال الله في عمرهما - مرحلة أخرى من مراحل الاحتكاك بالفنون والآثار، ومخزونا جديدا يضاف إلى التراكمات الفنية المخزونة.

قد بدأ الاحتكاك الفعلى بالفنون والآثار بنشر سلسلة من المقالات عن بعض من المتاحف العالمية والآثار الإسلامية في كل من تركيا وقبرص في مجلة الفيصل السعودية حين أعرت لأول مرة إلى دارة الملك عبد العزيز بالرياض فيما بين أعوام  $15.1 \rightarrow 19.1 - 19.1 - 19.1$ م ، وكان بها ما بها من متحف ولوحات فنية، ووثائق خطية مما زاد من المخزون وشحن المتراكم الفني بروافد جديدة.

وفى الإعارة الثانية إلى جامعة الملك سعود بالرياض أيضا فيما بين أعوام ١٤١٣ – ١٤١٨هـ = ١٩٩٢ – ١٩٩١م وبين مكاتب ومكتبة جامعة الرياض - كلية الآداب - وكلية اللغات والترجمة - حدث الاحتكاك بالرعيل الشاب من علماء الآثار المصريين المعارين إلى قسم الآثار في الجامعة نفسها (أمثال الأستاذ الدكتور/ مصطفى شيحة. والأستاذ الدكتور/ محمد الكحلاوي، والأستاذ الدكتور/ محمد حمزة)، والجيل المؤسس والصاعد من علماء الآثار السعوديين أمثال الأستاذ الدكتور/ الطيب الأنصاري والدكتور/ طلال... فوجدت فيما بيننا - دون أن أدرى - لغة مشتركة وحوارا مثمرا وحبا متبادلا، وشهدت معاقلنا في شارع الخزان بالرياض حوارات ومناقشات دعمت الحب والصداقة وأنتجت لدى رغبة في الولوج الفعلى إلى عالم الآثار والفنون جنبا إلى جنب مع عالم الأدب ولكن هذه المرة من خلال فن الترجمة.

رشح الأصدقاء بعضا من الكتب حول الفنون والعمارة والخط. وكانت كفة الكتاب الذي بين أيدينا هي الرجحي. فبدأت على الفور في جمع كل ما تيسر { عن الفنون بصفة عامة والفنون المعدنية بخاصة، وتلت ذلك مرحلة القراءة في هذه الكتب لاكتساب المهارة اللغوية.

ثم بدأت مرحلة الترجمة؛ وكانت العودة إلى أرض الوطن عام ١٩٩٧م = ١٤١٨هـ. وتطلب المنهج الدراسي في القسم - قسم اللغات الشرقية الذي أشرف بالانتماء إليه - أن أقوم بتدريس الجزء التخصصي في فرع اللغة التركية والمتعلق بالفنون والآثار التركية السلچوقية والعثمانية. وكانت فرصة مواتية لاسترجاع المخزون، والاستفادة من المتراكمات. وشغلتنا الحياة ببعض من أمورها، منها إعداد مجموعة من الأحاديث الإذاعية عن "نماذج من روائع الفن الإسلامي" للبرنامج التركي الموجه باللغة التركية لمدة ستة أشهر متتالية، مما زاد من الخبرة وتراكم المخزون. ولكن كانت العودة إلى استكمال الترجمة والإصرار على أن يخرج إلى النور هذا الكتاب الذي أزعم أنه سيكون سفرا فريدا في المكتبة العربية.

فالكتاب معنى بالفنون المعدنية منذ بدايات العصر الإسلامى المبكر؛ مرورا بالأمويين والعباسيين وحتى نهاية عصر سلاچقة العراق والأناضول. ولم يهمل الإشارة والتتويه بالدويلات والدول التى كان لها باع فى ميدان الفنون المعدنية وحماية مبدعيها كالبويهيين والزنگيين والأرتوقيين والأيوبيين سواء كانوا فى بلاد ما بين الرافدين أو سوريا أو جنوب شرق الأناضول أو مصر.

يتفرد الكتاب بخاصية لم أرها في غيره من الكتب؛ حيث قام الباحث المؤلف باستعراض الأدوات والخامات وطرق صنع وطرز زخرفة شتى القطع الفنية المعدنية؛ من أطباق وصوان وأباريق وشمعدانات ومقالم وحقات وهاونات وأدوات زينة. وعرف بكل الأدوات والمعادن والتقنيات المستخدمة في الصنع والزخرفة قبل الخوض في التحف ذاتها وأماكن تواجدها وعرضها

فى المتاحف والمعارض العالمية خارج نطاق تركيا، ولم ينس تلك التى تحتويها المخازن والمتاحف والمجموعات الخاصة في شتى ربوع تركيا.

بعد أن فرغت من الترجمة رأيت أنه من اللازم أن أقدم هذه الكلمة التى لابد منها لكى أسرد فيها الملابسات. وأشيد بجهد أصحاب الفضل، وأقول؛ إننى قدمت للكتاب بمقدمة مختصرة عن الدول والدويلات التى اهتم المؤلف بنتاجها الفنى المعدني، ولم أكتف بما قدمه المؤلف نفسه فى ثنايا الكتاب. وأوردت من جانبى حواشى أخرى حول الدول والدويلات والمدن والمناقب والأساطير والمؤلفين الذين أشار إليهم المؤلف ولم يقدم عنهم معلومات مكتفيا بما يمكن أن يكون لدى القارئ باللغة التركية عنهم وقد فضلت أن تكون إضافاتى هذه عقب كل فصل من فصول الكتاب حتى لا تتداخل مع حواشى ومراجع المؤلف نفسه الذى فضل أن يجعلها بأرقام متابعة حتى نهاية الكتاب. أما كل الأرقام الموجود أمامها (\*) مثل هذه النجمة فإنها من عندياتى وإضافاتي.

كما قدمت في ثنايا حواشي المؤلف بعض التعليقات التي رأيت أنها ضرورية ووجدتها في بعض المراجع العربية خلال الترجمة. ولما كان الكتاب عن تطور فن المعادن الإسلامي ؛ فقد رأيت أن أضيف من عندي التاريخ الهجري غير الموجود في الأصل حتى أقرب الفترات والمراحل الزمنية المذكورة بالتاريخ الميلادي إلى ذهن القارئ المهتم بالتاريخ الهجري، وحتى نعود ونتعود على استخدام تاريخنا الهجري الإسلامي.

## مقدمة المترجم ( الإطار الزمني والموضوعي للدراسة المترجمة )

#### أولا: الإطار الزمنى:

عنوان الكتاب كما هو واضح (تطور فن المعادن الإسلامي منذ البداية وحتى نهاية العصر السلچوقي) أى أنه يحصر الدراسة منذ ظهور الإسلام (وتحديد التاريخ الهجرى = 777 من التاريخ الميلادي) إلى نهاية العصر السلچوقى فى الأناضول 878 من 878 من أى أن الإطار الزمنى يستمل ما بين سبعة إلى ثمانية قرون. وتحصر الدراسة مجالها فى فن المعادن – وكما أشار المؤلف فى مقدمته – المدنى أى أن الفنون المعدنية العسكرية خارج نطاق هذه الدراسة.

وبنظرة كلية، أو بعبارة أخرى بإطلالة بانورامية سنلقى بصيصا من الضوء على الدول الإسلامية التى تشكلت داخل هذا الإطار الزمنى المحدد دون أن نهمل ذكر الدويلات التى ظهرت أيضا، وكان لها دور ملموس فى حماية ورعاية هذه الفنون.

فبعد أن انتقل النبى محمد - صلى الله عليه وسلم - إلى الرفيق الأعلى في العام الحادي عشر للهجرة = ٦٣٢ ميلادية، تولى بعده الخلفاء الراشدون الأربعة بداية بصاحبه وحميه أبو بكر الصديق، ثم عمر بالانتخاب فعثمان

وعلي. ولما استشهد على - رضى الله عنه - سنة  $\cdot$  3هـ = 17 ميلادية، وبتخلى الحسن عن المطالبة بالخلافة، جعل معاوية بن أبى سفيان الخلافة فى أسرته، وأقام الدولة الأموية.

استمرت الدولة الأموية ومقر حكومتها دمشق من 13a = 177م إلى سنة 177a = 0.0م، ووليها من بنى أمية أربعة عشر خليفة. توطن المسلمون في العراق العربي بعد وقعة ذات السلاسل (17a = 0.0م) وامتلكوا الحيرة، وانفتحت أبواب سوريا أمام العرب بعد معركة اليرموك، ودخلوا دمشق، وبعد أن استولوا على حمص وبعلبك وحلب وأنطاكية والقدس وقيسارية دانت سوريا كلها للعرب عام 10a = 0.0م.

وفى العراق استولى العرب على القادسية ١٦هـ = ٦٣٧م وعلى عاصمة الساسانيين المدائن الواقعة على نهر دجلة، وما إن وصلنا إلى عام ١٩هـ = ١٤٠م حتى سقطت أرض الجزيرة، وأقيمت مدينتا البصرة والكوفة، وتم القضاء الكامل على الدولة الساسانية بعد معركة نهاوند عام ٢١هـ = ٢٤٢م، وأصبحت إيران كلها ضمن بلاد الإسلام.

دخل المسلمون هراة عام ٤١هـ = ١٦٦م، وفتحوا بعد ذلك بخارى في عام ٩٠هـ = ٧١٢م.

أما فى الأناضول؛ حيث الجهة الشمالية، الذى لم يخضع بعد للخلافة، فقد بقى في يد الروم، ولكن المسلمين استولوا على أرمينية وأرضروم.

أما في شمال أفريقيا والغرب؛ فقد كان التقدم أبطأ منه في الشرق، فبعد فتح مصر عام ٢٠هـ = ١٤٢م تقدم المسلمون نحو السواحل البربرية ووصلوا إلى أبواب مدينة قرطاجة، وبنيت القيروان عام ٥٠هـ = ١٧٠م

لتكون عاصمة لإفريقية، ووصل المسلمون حتى المحيط الأطلسي، وعبروا البحر بقيادة طارق بن زياد وفتحوا طليطلة عام 978 = 117م، ولم يحن عام 107 = 107م حتى كان العرب في جنوب فرنسا.

وبعد إلحاق قبرص بالممتلكات العربية عام 778 = 975م، وجزيرة صقلية التى ظلوا بها إلى نهاية القرن الخامس الهجري/ الحادى عشر الميلادي؛ أضحت الدولة الأموية مترامية الأطراف.

وهكذا كانت الخلافة الإسلامية نضم في ذلك التاريخ كل البلاد الواقعة بين المحيط الأطلسي ونهر السند، وبين بحر الخزر وشلالات النيل. وكان من الطبيعي أن حكومة تملك هذه الأرجاء المتباعدة إلى هذا الحد، وتحكمها حكما مركزيا، لا يمكن أن تكون طويلة البقاء.

وبدأ الانسلاخ بالأندلس؛ فأسس فيها عبد الرحمن الأموى دولة أموية فى الأندلس سنة ١٣٨هـ = ٥٧٥م. وبعده بثلاثين عاما أقام إدريس - من أحفاد على - دولة علوية فى المغرب الأقصى.

وإذا ما عدنا إلى الشرق؛ انتهت الخلافة الأموية بمقتل مروان الثانى آخر خلفاء بنى أمية هو وكل أفراد أسرته على يد السفاح أول الخلفاء العباسيين، وحلت الخلافة العباسية محل الدولة الأموية فى الشرق عام ١٣٢هـ = ٥٠٥م، وبلغ عدد خلفاء بنى العباس سبعة وثلاثين خليفة، ينحدرون من العباس عم النبى صلى الله عليه وسلم، وانتقل مركز الخلافة إلى الهاشمية ثم إلى بغداد التى بناها الخليفة المنصور عام ١٤٥هـ = ١٤٥م، وعرفت بدار السلام وعرفت فى العملات المسكوكة بمدينة السلام.

اختلت الأمور في الخلافة العباسية في عهد المعتصم، واقتربت جيوش الملك الإيلخاني هو لاكو من بغداد وطرقت أبوابها بعنف ، وحاصرها هو لاكو في الحادي عشر من المحرم سنة ٢٥٦هـ = ١٢٥٨م، وأجبر الخليفة - بعد استسلامه وكبار رجاله وأهل بيته - على إخراج أهل بغداد أفواجا، وإظهار الخزائن المخبأة في قصوره، ثم أعدمه في الرابع عشر من صفر ٢٥٦هـ = ١٠٠ فبراير / شباط ١٢٥٨م.

ولكن؛ إذا كان قد تم القضاء على العباسيين فى بغداد، فقد بقيت لهم السلطة الروحية فى مصر حتى قام السلطان سليم العثماني بضمها إلى الدولة العثمانية سنة ٩٢٣هـ = ١٥١٧م.

وخلال سنوات اضمحلال الخلافة الأموية أو الخلافة العباسية؛ قامت دويلات شبه مستقلة في هذه المساحة الشاسعة من العالم الإسلامي.

أ- دويلات الفترة الأموية؛ من القرن الثانى إلى التاسع الهجرى = أى
 من القرن الثامن إلى الخامس عشر الميلادي؛

١- أمويو الأندلس ١٣٨ - ٢٢٤هـ = ٢٥٧ - ١٠٣١م:

تفرد عبد الرحمن حفيد الخليفة الأموى العاشر هشام بالأمر في المغرب الأقصى وطالب الأهالي بالاعتراف به حاكما، وما إن حدث ذلك حتى دخل عبد الرحمن الأندلس، وأسس بها دولة عرفت أيضا بدولة أمويي قرطبة، واحتفظ خلفاء عبد الرحمن بعرش قرطبة قرنين ونصف قرن. واعتبارا من عام ٣١٧هـ = ٩٢٩م لقب عبد الرحمن الثالث بوصفه الخليفة بلقب أمير المؤمنين. وكان إلى جانب قوته وعدله وكياسته في إدارة البلاد والأمور محبا للعلوم والفنون.

وما إن استشهد المنصور أشهر وزراء الأندلس وقواده سنة ٣٩٢هـ = ١٠٠٢م حتى تحولت بلاد الأندلس إلى ملوك الطوائف .

#### ٢- ملوك الطوائف ٧٠٤ - ٩٧١هـ = ١٠١٦ - ١٠٨٧م:

وكان بنو حمود في مالقة: ٧٠٤ - ٤٤٩هـ = ١٠١٦ - ١٠٥٧م. هم أوائل من أسسوا دويلة في بلاد الأندلس، وأهم من أعقبهم بنو عباد في اشبيلية من ١٠٤٤ - ١٠٨٠هـ = ١٠١٢ - ١٠٩٠م. وقد بلغ عدد الدويلات ما يربو على عشرين دويلة؛ ولئن كانت بعض هذه الدويلات الناشئة على قدر كبير من التمدن والرقى فإنها كانت قصيرة العمر. وكان بنو عباد هم أقواهم وأرقاهم، وهم قادة العرب في الأندلس في مقاومتهم الشديدة لغارات المسيحيين.

#### ٣- المرابطون والموحدون؛ ٢٧١ - ٥٤٠٠ - ١٠٨٧ - ١١١٥.

ما إن وصل المرابطون إلى إشبيلية بدعوة من بنى عباد حتى قهروا جيش المسيحيين، ثم رجعوا إلى أفريقيا، ولكنهم عادوا ودخلوا الأندلس واستولوا على كل ما تحت سيطرة العرب. ولما انقرضت دولة المرابطين حل محلهم أخلافهم من الموحدين، وحكموا الأندلس حتى عام ٥٤٥هـ = 100.

### ٤- بنو نصر (بنو الأحمر) في غرناطة: ٢٢٩ - ١٢٣٧ - ١٢٣٢ - ١٢٣٢ -

بعد اضمحلال المرابطين والموحدين حكمت دولة بنى نصر أو بنى الأحمر غرناطة أكثر من قرنين ونصف قرن، وأعادت للبلاد بعضا من مجدها القديم ولكن بسقوط غرناطة في سنة ١٤٩٧ = ١٤٩١م انقرض ما بقى

من الحكم الإسلامي بالأندلس بعد أن عاش فيه زهاء ثمانية قرون. وأخيرا تم طرد العرب والمسلمين، بل وطرد اليهود أيضا من الأراضي الإسبانية ١٠١٨هـ = ١٠١٩م.

ب - دويلات شمال أفريقيا من القرن الثاني - حتى الثامن الهجرى =
 الثامن الميلادي حتى الرابع عشر:

يطلق العرب كلمة المغرب على المنطقة الممتدة من شمال أفريقيا من حدود مصر الغربية حتى المحيط الأطلسي، ويقسمونه إلى ثلاثة أقسام: المغرب الأدنى، والأوسط، والأقصى.

ولما كانت هذه الديار بعيدة عن مركز الخلافة فقد كانت الخلافة تغض الطرف عن عدم ولاء حكام هذه الديار. وما إن توفى يزيد بن حاتم والى العباسيين فى القيروان سنة ١٧٠هـ = 100 محتى اضطربت الأحوال فى شمال أفريقيا. ولم يبق للخلافة العباسية اعتبار من سنة 100 هذه المناطق قد أى نفوذ على البلاد الواقعة غربى حدود مصر. وإن كانت هذه المناطق قد شهدت دول الأدارسة فى المغرب الأقصى 100 من من الفيل الذين الذين عنهم عند الحديث عن مصر. ثم بنى زيدى فى تونس 100 من 100 من 100 من 100 من 100 من الجزائر 100 من من الجزائر ما من المغرب الأقصى وجزء من الجزائر والأندلس - كما سبقت الإشارة - 100 من 100 من 100 من أم الموحدين 100 من 100

### جـ- مصر وسوريا من القرن الثالث - حتى العاشر الهجرى / التاسع إلى الرابع عشر الميلادى:

#### ١- الطولونيون - الإخشيديون: ٢٥٤ - ٣٥٨هـ = ٨٦٨ - ٩٦٩م:

تشكل مصر وسوريا دولة واحدة في معظم التاريخ الإسلامي؛ وكانت تديرهما حكومة واحدة. وقد فتح العرب المسلمون سوريا من 17 - 176 وحكم مصر منذ = 377 - 1776م، ثم فتحوا مصر عام 178 = 1376م. وحكم مصر منذ الفتح حتى تأسيس الدولة الطولونية عام 1078 = 176م أكثر من تسعين واليا من قبل الأمويين والعباسيين. وأقام أحمد بن طولون دولة مستقلة في مصر دامت سبعة وثلاثين عاما، وعاد العباسيون إلى مصر، ولكن ما لبثت الدولة الإخشيدية التي دامت خمسة وثلاثين عاما أن أعلنت في مصر وظلت فيما بين 1778 = 178م 1778 = 178م 1778 = 178م.

#### ٢- الدولة الفاطمية؛ ٣٥٨ - ٥٦٧ - ٩٦٩ - ١١٧١م:

قامت الدولة الفاطمية بمد نفوذها على مصر بقيادة القائد جوهر الصقلى في زمن المعز. وأقام بها قلعة القاهرة، وكان تأسيس الأزهر في عهد المعز أيضا. وبقيت مصر منذ ذلك التاريخ شيعية المظهر لمدة قرنين من الزمان. وفي الوقت نفسه نقريبا استولى الفاطميون على سوريا أيضا عام 100 وفي الوقت نفسه نقريبا استولى الفاطميون على سوريا أيضا عام 100 والمدينة المنورة في طاعتهم وظلتا كذلك حتى زوال دولتهم، وكان المعز قد اتخذ القاهرة عاصمة له. وفي العصر الفاطمي عظمت ثروة مصر وسوريا وكثر عمرانهما وازدهرت الفنون والتجارة في عهدها حتى كانت نهايتها على يد صلاح الدين الأيوبي سنة 100 هـ = 100 م.

#### ٣- الأيوبيون؛ ٧٢٥ - ٢٦٦هـ = ١١٧٤ - ٢٦٣١م:

صلاح الدين الأيوبي هو مؤسس الدويلات الأموية في حملتها؛ أبوه كردى الأصل. وقد التحق أيوب وأخوه شيركوه بخدمة الأتابك نور الدين محمود الذي كان يحكم في منتصف القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي. جاء صلاح وعمه شيركوه إلى مصر الأول مرة في عام ٥٥٩هـ = ١١٦٤م وثاني مرة ٥٦٢هـ = ١١٦٧م لكي يقمعا الثورات المتتالية في مصر. ثم عين العاضد أخر الخلفاء الفاطميين شيركوه وزيرا، ولما توفى ولى صلاح الدين الوزارة مكانه عام ٢٥٥هـ = ١٦٩ ام. وتلقب بـ (الملك الناصر). ثم عزل العاضد وأمر فخطب للخليفة العباسي المستضيء بالله. وما لبث أن أعلن الاستقلال التام بمصر. وفي عهده حل المذهب السنى محل المذهب الشيعي الذي انتشر في مصر في العصر الفاطمي، وبقى الحرمان على ما كانا عليه تابعين لمصر. وفي ٥٦٩هـ = ١١٧٤م بعث صلاح الدين أخاه توران شاه حاكما على اليمن. ودخل دمشق عام ٥٧٠هـ = ١٧٤ ام، وصل إلى نهر الفرات ٧٧٦هـ = ١٧٦ ام، واستولى على حلب ٥٧٩هـ = ١١٨٣م، وعلى الموصل ٥٨١هـ = ١١٨٥م. وأدخل في طاعته حكام أرض الجزيرة. ثم قضى على المملكة المسيحية بالقدس بانتصاره على الصليبيين في معركة حطين في الرابع والعشرين من ربيع الآخر ٥٨٣هـ = ٤ تموز = يوليو ١١٨٧م. وتوفى الملك الناصر صلاح الدين في دمشق في السابع والعشرين من صفر ٥٩٠هـ = ٤ مارس سنة ١١٩٣م. وحكم الأفضل في دمشق والعزيز في القاهرة والظاهر في حلب. ولم يكن الإخوة وأبناء الإخوة ببعيدين عن اقتسام التركة في الولايات الكثيرة التي كانت تحت حكمه. وتشكلت الدويلات الأيوبية وشعبها على امتداد أرض الجزيرة وفي

سوريا ومصر والكرك وميفارقين وحصن كيفا. ولسوف نقدم حاشية مستقلة عن كل دويلة من هذه الدويلات عند ذكرها في منن الكتاب.

وحكم أيوبية مصر من عام ٥٦٩ - ٥٦٠هـ = ١١٧٤ - ١٢٥٢م، وبلغ عدد حكامها أحد عشر حاكما جمع بعضهم بين حكم مصر ودمشق و انتهى حكمهم بحكم مماليك مصر . وحكم أيوبية دمشق من ٥٨٩ – ٢٥٨هـ = ١١٩٣ - ١٢٦٠م وبلغ عدد حكامها أربعة عشر حاكما. وانتهى حكمهم بحكم المغول. وكان أيوبية حلب قد حكموا من ٥٨٩ – ٦٥٨هـ = ١١٩٣ – ١٢٦٠م وبلغ عددهم ثلاثة حكام. وأعقبهم المغول على حلب أيضا. ثم أيوبية حمادة من عام ۷۷۵ - ۲۱۷۸ = ۱۱۷۸ - ۱۳۶۱م، وبلغ عدد حكامها ثمانية حكام. ثم كان من بعدهم حكم مماليك مصر. وأيوبية حمص من عام ٥٤٧ - ٦٦١هـ = ١١٧٨ - ٢٦٢م وكانوا أربعة حكام. وانتهى حكمهم بتولى مماليك مصر. أما أيوبية ميافارقين أو الجزيرة = ميزوبوطمية ، فمن عام ٥٩٦ - ٥٩٨هـ = ١٢٠٠ - ١٢٦٠م وحكمها خمسة حكام انتهى حكمهم بسيطرة المغول. وبدأ حكم أيوبية حصن كيفا ٦٢٩هـ = ١٢٣٢م وانتهى على أيدى العثمانيين ٩٣٠هـ = ١٥٢٤م. وأيوبية اليمن الذين حكموا ٥٦٩ - ٢٢٦هـ = ١١٧٣ - ١٢٢٩ وبلغ حكامها سنة حكام أنهى حكمهم بنو رسول. وأيوبية بعلبك بدأ حكمها ٤٧٥هــ = ١١٧٨م وانتهى ٢٥٨هــ = ٠ ٢٦ ١م. وانقرضت دولة أيوبية بعلبك نتيجة للغزو المغولي سنة ١٥٨هـ = ٢٦٠ ام. ثم كانت أيوبية الكرك شرق بحر لوط ٥٨٤ – ٦٦٦هـ = ١١٨٨ - ٢٦٣ م. وكانت نهاية حكم الكرك على يد السلطان بيبرس البندقداري عام ١٦٦١هـ = ١٢٦٣م وأصبح الحكم المصرى هو السائد في الكرك.

د - سوريا والجزيرة؛ من القرن الرابع إلى السادس الهجرى/ العاشر إلى الثاني عشر الميلادي

إذا ما اتجهنا نحو آسيا في الفترة المعنية بالدراسة، فنجد أن معظم الدول التي ظهرت في مجموعة الدول الآسيوية كانت دولا عربية خالصة، جاءت نتيجة هجرة القبائل العربية شمالا نحو سوريا والجزيرة. وكانت هذه الدويلات العربية محافظة على تقاليدها العربية. وغالبا ما كانوا يعيشون كسائر القبيلة في الخيام ويحيون حياة البداوة. وأهم وأشهر هذه الدويلات:

الحمدانيون في الموصل وحلب ٣١٧ - ٣٩٤هـ = ٩٢٩ - ٣٠٠م وانهى وانقسمت إلى شعبتين: إحداهما في الموصل والأخرى في حلب، وأنهى حكمهم الفاطميون. وإذا كان الحمدانيون قد خرجوا من قبيلة تغلب، فإن بني مرداس في حلب ١٠٤٤ - ٢٧٤هـ = ٣٠٠١ - ٩٧٩م كانوا من قبيلة بني كلاب وأقاموا دولتهم في حلب، وقضى عليهم بنو عقيل في الموصل وما حولها عام ٣٨٦هـ وظلوا حتى عام ٩٨٤هـ = ٩٩٦ - ٩٩٦م وهم أيضا من كبرى القبائل العربية. وظلوا يحكمون هذه المنطقة إلى أن قضى على نفوذهم سلاچقة خراسان.

كانت آمد جزءا من بلاد الحمدانيين منذ حوالي سنة ٣٢٣هـ. ثم استولى عليها البويهيون سنة ٣٦٨هـ. وبعد ذلك أسس بنو مروان دويلتهم في آمد أي ديار بكر منذ عام ٣٨٠هـ إلى ٤٨٩هـ أي ٩٩٠ - ١٠٩٦م. وقد خضعوا للبويهيين، وبعد وفاة المنصور في سنة ٤٨٩هـ = ١٠٩٦م استولى السلاحة على بلادهم. وانتهت دولة بني مروان.

ثم كان بنو مزيد في الحلة ببلاد ما بين النهرين من عام ٢٠١هـ = ١٠١٢ إلى ٥٤٥هـ = ١٠١٠ بنو مزيد في صحاري القادسية على الساحل الأيسر لدجلة. وبني رابع حكامهم سيف الدولة صدقة الأول مدينة الحلة لتكون مقرا لحكمه، واعترف البويهيون بهذا الاستقلال. ثم انتقل حكم بلادهم إلى بني زنكي بعد أن استولى بنو المنتفق على جزء من بلادهم.

هــ- إيران وما وراء النهر القرن الثالث إلى القرن الحادى عشر الهجرى = التاسع - السابع عشر الميلادى:

تعتبر الدول التى حكمت إيران وما وراء النهر حتى وقوع الغزو السلچوقي، في النصف الأول من القرن الخامس الهجري، من دول عصر اليقظة الإيرانية. وساعدت الجيوش الإيرانية الخليفة المأمون – وهو ابن جارية إيرانية – في اعتلاء سدة الحكم، وعضدته في بسط نفوذه وحكمه.

بيد أن هذا الوضع لم يمنع ظهور دول عربية وكردية وإيلك خانية تركية فينو دلف حوالى 100 - 100 هـ 100 - 100 هـ الكرج والبرج من العرب ومن قواد الخليفة العباسي، وأسس القائد التركى أبو الساج ديوداد دولة "بنو ساج" التى ساد حكمها فى منطقة سيحون اعتبارا من 100 - 100 وشمل حكمها الأنبار وامتد إلى آذربيجان عام 100 - 100 شم أضيفت إليها ولاية أرمينية سنة 100 - 100

لقد شجع العباسيون الذين اتجهوا نحو الترك بعض قوادهم وولاتهم على تأسيس دويلات مثل "بنو طاهر" في خراسان 7.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7

الصفاريين في إيران نسبة إلى يعقوب بن ايث الصفار، ولاه الخليفة قيادة الجيش، ثم أصبح واليا ٢٥٤هـ وضم هراة وفارس وشيراز. وعقب زوال دولتهم ولى المنطقة السامانيون منذ عام ٢٦١هـ إلى عام ٣٨٩هـ = ٩٩٩م. وقد بسطت هذه الدولة الإيرانية نفوذها على بلاد ما وراء النهر وإيران. ثم جاء بعدهم الإيلكخانيون في التركستان وبنو زياد على ساحل بحر الخزر من ٢١٦هـ إلى ٧٠٤هـ أي ٩٢٨ - ٧٧٠م وكانت هذه الدويلة خاضعة للعلويين. ثم كانت دويلة "بنو خسنويه" في الجزء الأعظم من كردستان الذي يضم همدان والدينور ونهاوند. وقضى عليهم شمس الدولة البويهي،

كانت دولة "بنو بويه" في جنوب إيران والعراق تنتمي إلى سلالة إيرانية. وكان مؤسسها أبو شجاع رئيس قبيلة مقاتلة في جبال الديلم. أعلن البويهيون استقلالهم بعد أن استولوا على شيراز عام ٣٣٢هـ وأقرهم الخليفة العباسي على ذلك. ثم دخلوا بغداد ذاتها في جمادي الأولى سنة ٣٣٤هـ = 0.9 م. وتلقب كل من الإخوة الثلاثة بألقاب عماد الدولة، وركن الدولة، ومعز الدولة. وتولى أحمد بالإضافة إلى لقب معز الدولة منصب "أمير الأمراء" الذي حمله العديد من الأمراء البويهيين. اقتسم الإخوة الثلاثة الحكم على المنطقة الممتدة من فارس والعراق والأهواز وكرمان والري وهمدان وأصفهان وجمعهم من بني بويه.

شهد عام ۳۹۸هـ = ۱۰۰۷م ظهور دویلة "بنو کاکاویه" فی أصفهان و همدان ویزد. وشهدت البصرة وخوزستان وواسط ظهور البریدیون الذین حکموها حکما مستقلا إلی أن استولی علیها معز الدولة البویهی سنة ۳۳۸هـ. ۹۶۹م. کما شهدت ألموت ببلاد الدیلم فرقة الإسماعیلیة التی

أسسها الحسن الصباح مؤسس هذه الفرقة. وكان آخر حكامهم هو ركن الدين ابن محمد الثالث الذي حكم فيها بين ٦٥٣ - ١٢٥٨هـ أي ١٢٥٥ - ١٢٥٩م وولى المنطقة بعدهم المغول.

و- السلاچقة فى غرب آسيا: (من القرن الخامس إلى الثامن الهجرى =
 الحادى عشر إلى الرابع عشر م)

لعب السلاجة دورا مهما في التاريخ الإسلامي بعامة. وكان ظهور السلاجة عند تفتت الخلافة والعالم الإسلامي بأجمع، ولم يكن بين دول الإسلام من هم أصحاب كلمة ودور سوى الفاطميين الشيعة في مصر أما شمال سوريا وأرض الجزيرة فكانت في أيدي عرب منقسمين على أنفسهم، وتفتتت إيران إلى دويلات ضئيلة، يهاجم بعضها بعضا. وكانت غلبة المذهب الشيعي بين البويهيين أيضا عاملا يزيد الفرقة والتشتت. في هذا الجو المفعم بالمآسى والتفتت والاضمحلال كان ظهور السلاچقة نعمة، وعلاجا عاجلا لمواجهة هذا الانهيار.

أقبلت القبائل السلچوقية الفتية على الإسلام بحماس، وخرجت في كتل عريضة نحو إيران والجزيرة وسوريا والأناضول، ونتج عن ذلك إعادة توحد البلاد الإسلامية الآسيوية من غرب أفغانستان حتى البحر الأبيض المتوسط... وأثار السلاجقة الحمية الإسلامية من جديد وردوا البيزنطيين على أعقابهم، وتغلبوا على الصليبيين مرارا.

ينحدر السلاچقة من التركمان، ودخلوا الإسلام وهم فى الوادى الأدنى لنهر سيحون. حالف السلاچقة السامانيين فى حروبهم، ثم دخلوا فى خدمة بعض من الإيلك خانات. وجاء محمود الغزنوى فى عام ٢١٦هـ = ١٠٢٥م

بآرسلان بيغو إلى الهند. فعظم شأنهم واستولوا على خراسان، وانتصروا مرارا على الغزنويين أنفسهم. ويعتبر طغرل بك الذى قرئت الخطبة باسمه في نيسابور المؤسس الفعلى لدولة السلاچقة العظام. واستقل اعتبارا من عام 573 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173 173

كانت الشعب الرئيسة للسلاچة هي تلك التي ظهرت سيطرتها على كرمان والعراق وسوريا والأناضول. كما حكم بعض أفراد العائلة مستقلين ومنفردين بالحكم في أذربيجان وطخارستان. قضت بعض الدويلات السلچوقية نحبها من قبل قدوم الخوارزمشاهية. وقضى القادمون الجدد على الدويلات القائمة في خراسان وكرمان. ثم حل الأتابكة قواد السلاچقة محلهم في أذربيجان وفارس والجزيرة وديار بكر. وأما في الأناضول أي بلاد الروم فقد قام ملوك الطوائف التركية وآل عثمان مقام السلاچقة.

ولما كان ما يعنينا في هذا الإطار الزمني هم سلاچقة الأناضول، فسوف نقدم بعض السطور عن هذه الفرقة.

ينحدر سلاجِقة الأناضول أو بلاد الروم أو قونية من قتلمش بن إسرائيل ارسلان بيغو بن سلجوق. اعتلى سليمان مؤسس هذه الفرقة العرش عام ٤٧٠هـ = ١٠٧٧م. وحكم بعده سبعة عشر سلطانا، تارة في قونية وتارة

فى سيواس حتى 4.86 = 10.0م، وكان آخر هؤلاء السلاطين غياث الدين مسعود الثانى حين ولى السلطة للمرة الثانية فيما بين 4.80 = 10.0 الدين مسعود الثانى حين وكانت نهايته على أيدى المغول ملوك الطوائف ثم العثمانيين.

قاوم قليج آرسلان الأول بن سليمان الذي تولى السلطة ٥٨٥هـ = المحمات الصليبية بشجاعة. ولكن عز الدين قليج آرسلان الثاني خامس أو سادس هؤلاء السلاطين، ارتكب خطأ سياسيا كبيرا وهو مازال على قيد الحياة، إذ قسم بلاده على أولاده الأحد عشر في سنة ٥٨٦هـ = على قيد الحياة، إذ قسم بلاده على أولاده الأحد عشر في سنة ١٩٥هـ = ١٩١٨م مما أدى إلى الإخلال بوحدة هذه الدولة لأول مرة. ولكن الله قيض لها من يعيد وحدتها، إلى حد ما - إذ قام سليمان بن قليج آرسلان الذي اعتلى العرش السلچوقى بإعادة توحيد البلاد خلال فترة حكمه ٥٩٢ - ١٠٢هـ = ١٩١١ - ١٠٢٠ معنوة تارة وصلحا تارة أخرى. وواصل علاء الدين كيقباد الأول حفيد سليمان توسيع رقعة بلاد السلاچقة. وبلغت الدولة في عصره أوج عظمتها.

ولكن بدأ الانهيار أولى خطواته بقبول غياث الدين كيخسرو الثانى بن علاء الدين حماية المغول سنة ١٤٢هـ = ١٢٤٣م. ففقد السلاچقة فيما بين الأبناء والأحفاد تحت النفوذ السياسى والعسكرى للمغول، ففى غرب الأناضول أيضا ظهر عدد من الأمراء الذين أطلق المؤرخون عليهم عادة اسم "ملوك الطوائف" وقد أسس هؤلاء أيضا دويلات مختلفة، وورثوا بذلك ملك السلاچقة.

ولقد فضلت أن أكتب حاشية عن أى من هذه الدويلات سواء فى جنوب شرق الأناضول أو غربه حينما يحين ذكرها فى غضون الدراسة. عندئذ تم استقلالهم، ودفعوا الجزية للمغول، وتفتت جنوب شرق الأناضول.

تدل الآلاف من الآثار المعمارية التي خلفها السلاچقة على أن الفنون الجميلة بلغت على أيديهم درجة عالية من الرقي، فأقيمت مبان جميلة حتى في فترة اضمحلالها وخير دليل على ذلك تلك التربة التي تعتبر من البدائع المعمارية والتي أمرت خداوند خاتون بنت ركن الدين قليج آرسلان الرابع المتوفاة سنة ٧٣٢هـ = ١٣٣١م بإنشائها في نيكده.

\* \* \* \* \*

## ثانيا: الإطار الموضوعي للكتاب المترجم:

حدد المؤلف في مقدمته الإطار الموضوعي لكتابه، إذ حصره في التحف المعدنية التي يمكن أن نطلق عليها المدنية، والتي كانت تستخدم في المعيشة اليومية. واستبعد كل ما هو متعلق بالآلات والمعدات الحربية أو ما يمكن أن نعتبره سلاحة كتطبيع السيوف أو الدروع أو الزرد.

كانت الساحة التى انتشر فيها الإسلام ساحات حضارات قديمة لها باعها فى الفنون؛ ففى آسيا حيث بدايات انتشار الإسلام أتقن الفنانون الإيرانيون صناعة التحف المعدنية قبل أن يتعرفوا على الإسلام، وظل لهم الباع الأطول والمكانة السامية، والقدوة فى هذه الصناعة بعد أن دانت دولتهم لراية الإسلام.

ومؤرخو الفنون يجعلون للتحف المعدنية الساسانية مسحة من القوة والعظمة. وخير دليل هو ما وصل إلينا من مفردات هذه التحف كالصوانى والأطباق الذهبية والفضية ذات الزخارف المتعددة.

وإذا كان الفنان المسلم قد ابتعد عن عمل التماثيل الآدمية لتشبهها بالأصنام والأوثان في فجر الإسلام، وخاف أن يكون من المسرفين إذا ما تابع استخدام الذهب والفضة، فإنه قد وجد منذ القرن الأول والثاني الهجري/ السابع والثامن الميلادي نفسه في أدوات الحياة اليومية التي تخدم معتقداته في الوقت نفسه؛ فكانت أباريق الوضوء، وقناديل الجوامع والمساجد ومباخرها، وشمعدانات السرايات والقصور، وطاسات وأقداح وآنية المأكل والمشرب ومرايا الزينة وأدواتها كالأقراط والأساور والكردانات والخلاخيل، وصواني العشاء وأطباق الفاكهة والزينة، وأدوات الكتابة كالحقة والمقامة والخطوط العربية كالكوفي والنسخ، ولم ينس الفنان المسلم المسارج والهواوين والقنينات والمشكاوات للإضاءة والطبابة وعبق الروائح والعطور الفواحة.

لقد وجد الفنان المسلم أمامه خامات بديلة عن الذهب والفضة وإن لم يرفضهما تماما، فقد وجد النحاس والبرونز والشبة والحديد والصلب والزنك والقصدير، صنع منها الفورم والقوالب والألواح والرقائق، طوعها لصنع تماثيل من البيئة كأشكال حيوانات صغيرة وطيور أليفة وغيرها كقناص مفترس، وحصان وأسد، وعقاب ونسر وتنين وغرفين وسفنكس.

لم يتورع الفنان المسلم في طول البلاد وعرضها عن أن يستخدم طرق الصنع المتوارثة؛ كالصهر والصب والطرق ويستحدث ما يعن له من تجديدات، لم يمنعه دينه أو عقيدته أو نظام حكمه من أن يأخذ عن الآخر

البيزنطى أو القبطى أو الإسبانى أو المغربي، لقد استوعب متطلبات حضارته وعقيدته واستفاد من التسامح الذى يعيشه وصهر كل ما ورث، ووجد واستحدث في بوتقة الفن الإسلامي.

وكما استخدم الفنان شتى الأساليب الصناعية فى عمل وصنع هذه الأدوات، فلم يتورع أو يتأخر فى تجميلها وتزيينها وزخرفتها. لم يشأ أن تكون بلا لمسة جمالية إيداعية؛ فكان بعضها محفورا، وبعضها مفرغا، بعضها مخرما وبعضها الآخر وثيق الصلة بأسلوب "النيلو". كان بعضها مطعما أو مكفتا بالذهب أو الفضة أو حتى النحاس الأصفر.

لقد ابتدع الفنان المسلم في أرض الجزيرة أسلوب النطبيق ليزيد من قيمة التحفة، والتكفيت قوامه الحفر على سطح المعدن. وقوام الحفر هو المشاهد أو الرسوم السيمترية أو المحورة والتي كانت تتم بمعدن آخر.

استلهم الفنان من تراثه وبيئته ومن الحضارات التى ورثها شتى أنواع التكوينات الزخرفية التى حفرها أو نقشها أو حكها أو رسمها على تحفة؛ فمن الأساطير والمناقب إلى مشاهد العرش والصيد واللهو والطرب. ومن رعوس الحيوان والتوريقات النباتية إلى الخطوط والحروف والنجوم والبروج والأفلاك والأشكال الهندسية.

وإذا تذكرنا سعة الساحة الجغرافية، وأن الصناع كانوا ينتقلون طوعا، أو دعوة، أو كرها من منطقة إلى أخرى، وفي أحيان تحت وطأة الحروب والضوائق المالية أو رغبة في أن تشملهم رعاية الحكام والأمراء والأصلاء أو حتى كبار التجار، إذا ما وضعنا كل هذا في الاعتبار أدركنا مدى المعاناة التي يعانيها الباحث عند محاولته تحديد المنطقة أو المدينة أو المدرسة التي

أنتجت التحفة التى يتصدى لدراستها. وإذا لم يكن بدن التحفة أو أفاريزها تحمل كتابة تحتوى على التاريخ أو اسم الصانع أو المدينة.. فكم تكون المشكلة صعبة..!

لقد استعرض الباحث الجاد الذى نترجم عمله هذا كل المعادن وطرق الصنع والزخرفة والأنواع المعدنية التى تصنع منها التحف مصنفا إياها حسب مناطقها وعصورها ومدارسها وأماكن تشتتها، مازجا بين التاريخ والفن، بين الدراسة الأكاديمية الجادة والإبداع الفنى والنقدى لكل الأراء التى سبقته، ولم يتورع عن إبداء الرأى فيما يعن له من مشكلات معتمدا فى رأيه على المقارنة التاريخية والاستنباط المدروس.

لقد تتبع الباحث مفردات تحفه المعدنية الإسلامية المهاجرة وحدد المتحف أو المجموعة الخاصة التي تضمها في الشتات موجها شكره لإدارات المتاحف التي أتاحت له الفرصة للرؤية والاطلاع وإمداده بالصور والسماح له بالنشر. وعندما انتقل إلى الحديث عن القطع الفنية الموجودة في المتاحف التركية المنتشرة في ربوع البلاد، لم يتورع أن يقرن شكره بعتابه على بعض الإدارات المتحفية التي لم تمكنه من الاطلاع والدراسة أو حتى الصور؛ كل ذلك بموضوعية الباحث الجاد والأكاديمي المنصف.

وعلى الله قصد السبيل؛ فهو المعين على تذليل الصعاب، وتحقيق الأمال.

الصفصافي أحمد القطوري

#### مقدمة المؤلف

إن متابعتنا لتطور فن المعدن من بداية الإسلام حتى نهاية العصر السلچوقى تمند إلى فترة طويلة تزيد عن ستمائة عام. تشمل بين صفحاتها فجر الإسلام "العصر الأموى والعباسى" والعصر الفاطمى والعصر السلچوقي، في هذه الدراسة؛ قد تمت تدقيق الفن المعدنى في بلدان العالم الإسلامي الممند من أواسط آسيا حتى الأندلس؛ وتم التعريف بكل عصر ومنطقة بنماذجها الرئيسة وسماتها العامة. لقد تمت دراسة وتناول نماذج مثل الأباريق والمرايا والقناديل والشمعدانات والمباخر والهاونات والطاسات والصواني تلك التي تكون العناصر الأساسية لفن المعدن الإسلامي كأثر معدني، وأما السكة والإسطر لاب والدروع والأسلحة فهي خارج نطاق هذه الدراسة لكونها موضوعا مختلفا، ولقد تم تقييم كل الأعمال المعرفة – في هذه الدراسة – من زوايا الخامات والتقنيات والقوالب والزخارف؛ واستفيد من خبراء الخطوط وقراءة النقوش في إمكانية قراءة كتاباتها.

لقد كان السبب الرئيس في اختيار "فن المعدن" كموضوع لهذه الدراسة؛ هو أنه لم تقم عليه دراسات كافية، بل كانت قليلة جدا بالقياس إلى الدراسات التي تناولت الفنون الإسلامية اليدوية الأخرى. وخاصة أنه لم يتم تناول الفن المعدني في العصر السلچوقي بعد حتى الآن، أو أنه مازالت حوله العديد من المشاكل والمسائل التي لم تناقش أو تحل بعد. فما هي التجديدات التي استحدثها الأتراك السلاحيقة الذين وفدوا من أواسط آسيا في منتصف

القرن الحادى عشر واستقروا في العالم الإسلامي في فن المعادن... ؟. وهل يمكن الحديث عن مدرسة فنية معدنية واضحة المعالم في الأناضول كما هو الحال في "مدرسة خراسان" في إيران و "مدرسة الموصل" في بلاد ما بين الرافدين في نطاق فن المعادن في العصر السلچوقي.. ؟ وما هي ماهية الآثار المعدنية السلچوقية الأناضولية من الناحية العددية ونوعية التشغيل، والتي تخلق قناعة حول وجود مراكز لفن المعدن المتطور في الأناضول.. ؟ فعدا هذه الأمور وأمثالها التي لم يتم الوقوف على معظمها، فلم تدرس أو تقيم كذلك الخامات والملازم الموجودة في تركيا بشكل منظم. ولم يتم البحث بعد عن الضوء الذي سنسير على هديه في الدراسات الفنية المعدنية الإسلامية للأعمال الموجودة في متاحفنا.

إن هدف هذه الدراسة هو دراسة وتصنيف الآثار المعدنية التي ترجع الى العهود الإسلامية حتى نهاية المرحلة السلجوقية الموجودة في المجموعات التركية من ناحية، وتتاول المشاكل والمسائل المنتوعة لفن المعادن في العصر السلجوقي من ناحية أخرى، ووضع النماذج الموجودة في تركيا إلى جوار النماذج المهجرة إلى البلدان الأجنبية أمام الأعين ومناقشتها، والسعى إلى الوصول إلى نتائج واضحة في موضوع إضافات السلاجقة إلى الفن المعدني.

أولكر أرغين صوى دكتور فلسفة العلوم

"اكتملت هذه الدراسة في عام ١٩٧٦ وسلمت إلى المطبعة في عام ١٩٧٧"

#### شكر

إننى أتقدم بكل الشكر إلى الأستاذ الدكتور غونول أونى الذى أضاء لى الطريق طوال السنوات التى قمت فيها بهذا البحث، وإلى الأستاذ الدكتور أوقطاى آصلان آبا المحترم على مساعداته التى أمنت طبع هذه الدراسة ضمن سلسلة الآثار الفنية المعدنية التركية التى تصدرها وزارة الثقافة، وإلى المحترم أورخان أوماى مدير مطبعة التعليم القومى فى إستانبول الذى لم يدخر وسعا لإخراج طباعة هذا الكتاب على الوجه الأمثل؛ وإلى كل العاملين فى المطبعة.

كما أتقدم بالشكر إلى كل المسئولين في المديرية العامة للمتاحف والآثار القديمة الذين سمحوا لي بدراسة الآثار الموجودة في المتاحف التركية؛ مثل: المتحف الأثنوغرافي في أنقرة، ومتحف ديار بكر، ومتحف حاجي بكتاش، والمتحف الأركيولوجي في إستانبول ومتحف سراى طوب قابي في إستانبول، ومتحف الآثار الإسلامية والتركية في إستانبول، ومتحف مولانا في قونية، ومتحف نيغده.

وكذلك أتقدم بالشكر إلى أصحاب المجموعات الخاصة؛ ه... قوجه باش في إستانبول، و إ. قويون أوغلى في قونية. وإلى المسئولين عن متحف الدولة في برلين الغربية، والمتحف البريطاني في لندن، ومتحف ألبرت

وفيكتوريا الذين مكنونى من دراسة الملازم الموجودة سواء فى صالات العرض أو فى المخازن وأشكرهم على منحهم الإذن لى بنشر الصور؛ سواء من المتحف البريطانى، أو متحف آلبرت وفيكتوريا، وإلى إداريى متحف قونست آنجواندت فى فيينا.

كما أنقدم بالشكر إلى السيد/ محمد على ديرانجى والسيد/ إلهامى بلغيين والسيد/ أركين أمير أوغلى والسيد/ محمد على أركين على الجهد الذى بذلوه في تصوير الأعمال الموجودة في المتاحف التركية. وإلى د. ميخائيل روجرس الذى قرأ وترجم قسما من الكتابات العربية التي ترجع إلى القرن ١٣ الميلادي، وإلى السيدة/ آيشيل ياووز التي ترجمت المطبوعات الإيطالية، والسيدة/ مدينه غراسيم التي ترجمت المطبوعات الروسية. وإلى مكتبة مجمع التاريخ التركى في أنقرة على تأمينها الكتب الموجودة، أو تصوير تلك التسي نفدت، وكذا مكتبة معهد بوربورج في لندن، والمسئولين عن مكتبة متحف ألبرت وفيكتوريا في لندن. وأدين بالشكر والفضل إلى كل الأصدقاء الذين لا يمكنني حصرهم واحدا واحدا هنا على الجهد الذي أضافوه إلى لكي تتحقق هذه الدراسة. فأنا أدين بالشكر لكل هؤلاء.

### المختصرات المستخدمة

## في الهوامش والمراجع

#### KULLANILAN KISALTMALAR

Arts de L'Islam : Paris, Orangerie de Tuileries 1971

Sergisi Kataloğu, (Paris 1971).

BSOAS : Bulletin of School of Oriental and

African Studies, (University of

London).

Handbook : Dimand, M. A Handbook of

Muhammedan Art, (New York 1958).

Keir Collection : Fehérvári, G. Islamic Metalwork of the

Eighth to the Fifteenth Century in the

Keir Collection, (London 1976).

Kleinkunst : Kühnel, E. Islamische Kleinkunst.

(Braunschweig 1963).

Manuel : Migeon, G. Manuel d'Art Musulman,

(Paris 1927).

Meisterwerke

Sarre, F. - Martin, F. R. (ed.) Die Ausstellung von Meisterwerken muhammedanischen Kunst in München 1910, Katalog, (München 1912).

Persian Art

: Grabar, O. Persian Art Before and After the Mongol Conquest. The University of Michigan Museum of Art, 1959 Sergisi Kataloğu, (Ann Arbor 1959).

Persian Exhibition: Atıl, E. (ed.) Persian Exhibition. 2500 Years of Persian Art. Freer Gallery of Art, 1971 Sergisi Kataloğu, (Washington D. C. 1971).

R. C. E. A. : Combe, E. - Sauvaget, J. - Wiet, G. (ed.) Répertoire chronologique d'epigraphie arabe, (Le Caire 1931).

Survey : Pope, A. U. (ed.) A Survey of Persian Art, (London - New York 1967).

#### ١ - المدخــل

كانت مناطق الشرق الأدنى التى شهدت تطور الثقافة الإسلامية، وفنونه العديدة، غنية بالمعادن المختلفة، وقد ترتب على ذلك، أن فنون المعادن فيها، تعود إلى عصور وأزمنة سحيقة.

إن ثمة فترات زمنية ممتدة قد تصل إلى سبعة آلاف سنة، تفصل بين الإسلام، والبدايات الأولى لاستخدام المعادن في الشرق الأدنى. وخلال هذه المدة تعاقبت الاكتشافات المعدنية، وترتب عليها، وانبثق منها؛ تطور فن المعادن. إن الفنان المسلم لم يبدأ من فراغ؛ بل انتقلت إليه فنون المعادن وتقنياتها عبر الأجيال، والثقافات، والأزمنة. ومن الأسطى إلى صبيه عبر الساسانيين والبيزنطيين. لقد تأثر الفنان المسلم - في البداية - بثقافات البلدان التي تم الاستيلاء عليها أو فتحها. ولكن ما هي إلا فترة وجيزة حتى امتزجت ملكاته الإبداعية مع الروح الجديدة التي تجلت مع الدين الإسلامي وفلسفته، فأبدع فنا معدنيا خاصا به، يحمل خصائصه وذاتيته.

إن المشاعر والأحاسيس والأفكار الجديدة، قد عبر عنها برموز ونماذج مستحدثة. وكلما استلهم الفن الإسلامي من الصوفية والروحانية، ابتعد بالقدر

نفسه عن الواقعية. وفي العصر الإسلامي؛ واعتبارا من عصوره الأولى فإن النماذج والموضوعات المعروفة والمطروقة قد استخدمت من جديد ولكن حسب مفهوم جديد، وبمفردات جديدة. واتخذت الزينات النباتية طرزا وأنماطا، وتحولت إلى رسومات هندسية، وأعيد تشكيل النماذج الحيوانية، مع التركيز على قياسات العضلات، بحيث ابتعد فيها الفنان المسلم – بقدر طاقته – عن القياسات الطبيعية. وكثيرا ما كان يمزج بين عنصر نباتي وعنصر حيواني محاولا خلق عالم أسطوري جديد؛ فيه مزج بين الخيال والحقيقة، مبدعا تجديدا، وحداثة خاصة بالعصر الإسلامي.

وبالرغم من أن القرآن الكريم لا يحتوى على نواة قاطعة، ومحددة، تحرم عمل رسوم للمخلوقات الحية فإن الدين الإسلامي حرم التصوير<sup>(1)</sup>، وقد أدى هذا التحريم إلى تطور الفن الإسلامي في نواح واتجاهات أخرى. وقد شاعت وجهة النظر هذه وروعيت<sup>(1)</sup>، وقد حاول علماء الحديث أن يجعلوا

<sup>(</sup>١) لمزيد من المعلومات عن منع التصوير في الفن الإسلامي انظر:

Ağaoğlu, M. "Remarks on the Character of Islamic Art", Art Bulletin, vol. XXXVI-3, (1954), p. 191; Barrett, D. "The Islamic Art of Persia", The Legacy of Persia, (Ed. Arsberry, A. J.), Oxford, 1953, p. 116; Christie, A. H. "Islamic Minor Arts and their influence upon European Work", The Legacy of Islam, (Ed. Arnold, T.Guillaume, A.), Oxford, 1931, p. 112; Creswell, K. A. C. "The Lawfulness of Painting in Islam", Ars Islamica, XI - XXI, (1946), p. 129 - 166; İdem. Early Muslim Architecture, Great Birtain, 1958, p. 97 - 99; Ettinghausen, R. "The Character of Islamic Art", The Arab Heritage, (Ed. Faris, N. A.), Princeton, 1944, p. 251 - 267; Kühnel, E. Islamic Art and Architecture, New York, 1966, p. 23.

أوامر النهى عن عبادة الأصنام التى وردت فى القرآن الكريم تنطبق على رسوم كل ذوات الروح من المخلوقات، وجعلوا القيام بها ذنبا. واتخذ هذا التوجه صفة التحريم القاطع منذ منتصف القرن التاسع، ورغم انبثاق فكرة تحريم التصوير فى القرون الأولى للإسلام، فإن هذا التحريم لم يطبق تطبيقا عاما، أو بصورة شاملة. فالآثار غير الدينية قد استخدمت – وفى كثرة ملحوظة – الأشكال النباتية والحيوانية فى التربين، بل إن هناك أغطية وأغلفة وأدوات وأوانى معدنية قد عملت على شاكلة أو هيئة نماذج حيوانية. ولكن فكر وفلسفة تحريم التصوير ظلت مسيطرة على الفنان المسلم، وقد تربّب على ذلك عدم تطور فن محاكاة الطبيعة بشكل طبيعي. وكانت الأثار، والأعمال، والمفردات الفنية التى اتخذت من الهياكل زينة لها، فى بداية العصر الإسلامي، تلفت الأنظار بسطحيتها، وعدم انسجامها؛ فالهروب من البعد الثالث قد قلل من الشخصية الحيوية للنموذج، واستخدمت هذه الهياكل المتدثرة فى ملابسها أو التى ضاعت فى ثناياها كنوع من الزينة أو الحلية أو عنصرا من عناصر الحكاية فقط.

من الثابت أن "الخط" في الفن الإسلامي قد اكتسب أهمية منذ العصور الأولى للإسلام، فالخط المستقيم أو المتعرج أو الحلزوني يمكن مده أو امتداده في شتى الاتجاهات إلى مالا نهاية، وربما تطورت الرسوم الهندسية التي تمثل امتداداته اللانهائية، وإذا ما وضعنا عناصره المختلفة؛ كالمربع أو المثلث أو الدائرة أو الشكل السداسي والثماني بجانب بعضها البعض، أو فوق بعضها، أو بشكل متداخل فإنها تخلق تشكيلات يصعب حلها أو فهمها بسهولة.

كما أن فن الخط، الذي يعتبر تجسيدا لفن الزيج أو الخطوط المستقيمة والمنحنية والمتوازية، قد تطور تطورا مفاجئا في العصور الإسلامية. وقد لعبت هذه الأشكال الخطوطية دورا مهما في ظهور فن الخط الكتابي في الإسلام. وقد لعب هذا الخط دورا دينيا؛ بارزا في التواؤم، والفهم، والتذوق لفن الخط الإسلامي. فالأوامر المنزلة في القرآن الكريم، قد استخدم الخط في إبرازها، وعمل تشكيلات خطية منها؛ تتفق مع معاني الكلمات ومآلها اللغوى حينا والديني أحيانا أخرى. ولما كان القرآن عربيا، فقد اكتسب الخط العربي سموا ورفعة. واستحدثت فيه أنماط وأشكال جديدة في زمن قياسي؛ فالكتابات والخطوط قد استخدمت بشكل واسع النطاق في تزبين الآثار والأعمال المعدنية كالميداليات والمفرنشات. وكان الخط العربي وأشكاله الغنية كعنصر من عناصر التجديد الذي استحدثه الإسلام(٢).

إن التجديدات والتغييرات التي جاءت مع الإسلام، قد عبرت عن نفسها أيضا في تزيين الأعمال المعدنية. وكان تزيين السطوح والذي ابتعد عن الطبيعية، كما هو الحال في كل فروع الفن الإسلامي، قد أبرز شخصيته بشكل واضح في فنون المعادن واكتسب لنفسه خصوصية تجعله مميزا عن فنون المابقة، وكذلك عن الفنون المسيحية في العصور الوسطى.

<sup>(2)</sup> Christie, A. H. op. cit., p. 113; Kühnel, E. op. cit., p. 23; Pope, A. U. -Ackerman, P. "A Survey of Persian Ornament", A Survey of Persian Art, (Ed. A. U. Pope), (12 volüm), vol. VI., London - Now York, 1967, p. 2710; Sceratto, U. Metalli Islamici, Milano, 1966, p. 10.

إن الأعمال المعدنية في العصر الإسلامي، زيادة على فروق الأسلوب التي تجعلها مختلفة عن أعمال العصور الوسطى المسيحية، قد اختلفت أيضا في بعض المناحي الأخرى؛ فعدا بعض الأسبلة والششم وتزيين العرش، فإن الفن الإسلامي لم يعرف التماثيل المعدنية الكبيرة، أو أقواس النصر المعدنية أو الهياكل التي تجسد الانتصارات كما هو الحال في العالم المسيحي، إنما أعطى نفسه أكثر من ذلك للأعمال ذات الأحجام الصغيرة، والتي يمكن استعمالها واستخدامها في الحياة اليومية كالشمعدانات والأباريق والأطباق والصواني المعدنية (٢). وكانت الأعمال المعدنية التي برزت في فن المعادن الإسلامي في العصور الوسطى عبارة عن أعمال معينة أنتجت خصيصا بناء على طلب السلاطين أو الأمراء والبكوات وعلية القوم، وهذه الأعمال حتى لو كانت تحمل ماهية الاستخدام اليومي، إلا أنها كانت قطعا فنية تحمل من الثراء والفخامة ما يعكس حياتهم المترفة، ويداعب أذواقهم الشخصية.

وكما كانت هذه القطع تصنع من مواد غالية الثمن، وتتطلب مهارة عالية من ناحية التكنيك والتقنية، فكانت هي وكل نتاج الفن المعدني في العصر الإسلامي تعكس قيمة فنية عالية، وتبين الوضع الاجتماعي المتميز لأصحابها. وقد كانت هذه الأعمال التي صنعت بحب وبعناية فائقة تحمل كتابات، ومن هذه الكتابات البديعة، يمكن أن نعرف في عهد أي سلطان

<sup>(3)</sup> Barrett, D. op. cit., p. 116; Grabar, O. Persian Art Before and After the Mongol Conquest, The University of Michigan Museum of Art, 1959 كاتالوج معرض عام Ann Arbor, 1959, p. 14 - 15; Harari, R. "Metalwork after the Early Islamic Period". Survey, vol. VI., p. 2471.

صنعت، أو فى أية مناسبة، أو ما هو الحدث الذى تخلده، أو من هو الأمير أو العظيم الذى طلبها، وكانت هذه النماذج القيمة، والتى تحمل ماهية الذكرى قد طلبت لكى تعرض فى سرايات السلاطين والأمراء وفى قصور النبلاء والبكوات كرمز على قوتهم وقدرتهم أو أنها كانت تحفظ فى خزائن العائلة كتحف ثمينة.

وكانت هناك خصوصية أخرى، تغرق بين الأعمال المعدنية في العصور الإسلامية وبين النماذج المسيحية في العصور الوسطى، ألا وهي أنها لم تكن تحمل سمات دينية. ولم يتطور في العالم الإسلامي فن يمكن أن نطلق عليه "فن الجامع" في طراز ونمط "الفن الكنائسي" الذي نما وتطور في الغرب. فلما كانت المراسم الدينية في الإسلام في غاية البساطة، ولم تتطلب أشكالا مادية تعكس العقائد الدينية، فقد نتج عن ذلك أننا لم نصادف في الجوامع أو المساجد آثارا كتلك التي نصادفها في الكنائس كتماثيل الأنبياء، وهياكل القديسين والقساوسة، والأشياء المتعلقة بالاحتفالات الدينية كالمباخر، وصناديق حفظ الأيقونات وأطباق القرابين المقدسة، وما نصادفه من أشياء في الجوامع مثل الرحلة أو القناديل، والشمعدانات، والثريات التي لم تكن مستخدم في الاحتفالات أو المراسم الدينية فقط، بل هي من متطلبات الأعمال الدينية، وقد وضعت لتسهيل أداء هذه الوظائف الدينية، ومن الممكن أن تكون هذه الآثار والنماذج تخص أعمالا مدنية (أ).

إن ما وصل إلى يومنا هذا من الأعمال الفنية المعدنية الإسلامية، يعد جزءا يسيرا جدا؛ فبعض هذه الأعمال التي تغير أصحابها، وتغيرت أماكنها

<sup>(4)</sup> Harari, R. op. cit., p. 2472 - 2473.

عدة مرات، طوال هذه القرون قد ظلت في الممالك الإسلامية، وبعضها الآخر، بل أغلبها قد حملها – منذ العصور الوسطى – المبشرون والحجاج والرحالة والتجار والصليبيون الدين وقدوا من الغرب إلى البلدان الإسلامية، وتكدست بها خزائنهم ومتاحفهم.

إن الأعمال التى خرجت من العالم الإسلامى وأراضيه، ظلت لسنوات طويلة خبيئة فى خزائن الكنائس، ومخازن المتاحف حتى نسى قسم منها. ولكن منذ نهاية القرن التاسع عشر الميلادى الثالث عشر الهجري، وبداية الاهتمام، والإحساس بالرغبة فى العناية بالأعمال المعدنية التى تعود إلى العصور الإسلامية، بدأ يطفو على السطح من جديد، وبعد أن اتضحت القيمة الفنية، والأهمية العلمية لهذه الأعمال، فقد أخرجت تلك النماذج والأعمال الدفينة فى بلدان الغرب إلى صالات العرض، وواجهات المتاحف. وخلال سنوات هذا القرن الأخير، افتتحت المعارض الفنية التى تعرض التحف الفنية المعدنية الإسلامية فى المدن الأوروبية الكبيرة فى العديد من المناسبات وبهذا الشكل أمكن تجميع تلك الأعمال المتناثرة هنا وهناك، كما أمكن تقديمها إلى الكتل العريضة و التعريف بها (٥).

أما الأعمال التى ظلت باقية فى البلدان الإسلامية، فإن بعضها ظل مستعملا فى الأماكن التى تواجدت فيها مثل المساجد، والتكايا، والمزارات والمقابر ولسنوات طويلة. وبعد العهد الجمهورى فى تركيا(١)، وكما حدث فى

<sup>(5)</sup> İbid., p. 2477.

<sup>(</sup>٦) لمزيد من التفاصيل حول ما يتعلق بغلق التكايا والزوايا والأضرحة عام ١٩٢٥، ونقل الأثار التي كانت بهذه المنشآت إلى المتاحف انظر:

Koşay, H. Z. "Tekke ve Türbeler Kapandıktan Sonra", Güzel Sanatlar, Sayı VI., İstanbul, (1949), p. 1 - 5.

معظم البلدان الإسلامية، فقد تم تجميع وعرض وتشهير العديد من الأعمال الفنية المعدنية في معارض المدن الإسلامية الرئيسة.

وإذا ما نظرنا إلى هذه الأعمال الفنية المعدنية، التي وصلت إلينا، سواء ضمن المجموعات الغربية، أو ضمن مجموعات العالم الإسلامي، نظرة كلية شاملة، لأمكن بسهولة متناهية التفرقة بينها، وبين تلك الأعمال التي ظهرت في العصور التي سبقتها، أو حتى تلك التي عاصرتها وظهرت تحت تأثير تَقافات أخرى، وذلك لشخصيتها الإسلامية الواضحة. ولكن إذا ما حاولنا تصنيف الأعمال المعدنية في العصر الإسلامي داخل نطاق الفنون الإسلامية عامة، وإذا ما حاولنا البحث عن خصوصية كل منطقة، أو عصر، وإرجاعها إلى فترة تاريخية معينة، أو إلى مركز بعينه، فإننا سوف نصطدم بصعوبات جمة. والسبب الرئيسي في ذلك، هو عدم ظهور فوارق كبيرة وواضحة بين الأعمال والأشغال الفنية المعدنية الخاصة بالفترات التاريخية المختلفة، والمناطق الإسلامية المتعددة. فمثلا الأعمال الفنية المعدنية التي استوحيت من الهياكل الحيوانية، وتعود إلى القرن الحادي عشر والثاني عشر فهل هي تعود إلى الفاطميين أو إلى سلاحِقة إيران.. ؟ وهل أي عمل يعود إلى العصر السلجوقي هو من نتاج سلاحِقة إيران، أو من نتاج سلاحِقة العراق والشام أو من إبداعات سلاحِقة الأناضول.. ؟ فليس من الممكن إصدار حكم أو قرار من النظرة الأولى.

إن الإمبراطورية الإسلامية التي امتدت من أواسط آسيا حتى الأندلس "إسبانيا"، ورغم التمزق السياسي الذي بدأ يعتريها منذ القرن التاسع الميلادي/ الثالث الهجري، فإن الجماعة الإسلامية قد ظلت وحدة واحدة مرتبطة

بالإسلام في كل العصور، وبوحدة الثقافة والدين الإسلامي الذي أمن المعابر والروابط بين المجتمعات والمناطق والموروثات المختلفة، فحتى لو اختلفت العصور، والمناطق والخامات والتقنيات، فإن تزيين الفن الإسلامي ظل كامنا في روحها(٧).

إن استمرارية وحدة الثقافة الإسلامية، وديمومتها، قد لعبتا دورا مهما وفاعلا في هجرة الفنان المسلم (^)؛ ففي العصور الوسطى كان الفنانون، والتجار، ورجال الفكر والدين، يرحلون إلى المناطق والديار التي يرون فيها إمكانات العمل والإنتاج أكثر رواجا وملاءمة. كما كان المهرة من الفنانين والمبدعين وحتى الأسطوات يغيرون أماكن إقامتهم بسبب الاستيلاء أو الضم، أو الفتح، ويتابعون عطاءهم الفني في ركن آخر من أركان العالم الإسلامي، وتحت رعاية وحماية راع فني آخر، وقد أمنت رحلة المبدعين هذه وهجرتهم، انتقال الثقافة والتذوق والمستوى الفني الرفيع من منطقة إلى أخرى، وقد أدى هذا بدوره إلى نقليص الفوارق والخصوصية التي قد تبدو بين المناطق (٩).

كما أن عدم وضوح الفوارق الأسلوبية فيما بين النماذج المتوفرة للمناطق الجغرافية، والعصور التاريخية المختلفة يجعل عملية التصنيف

<sup>(7)</sup> Kühnel, E., op. cit., ..... 23.

<sup>(</sup>٨) فيما يتعلق بهجرات الفنانين انظر:

Ettinghausen, R. "Interaction and Integration in Islamic Art", Unity and Variety in Muslim Civilization, (En. Grunebaum, E.), Chicago, 1955, p. 110 - 113.

<sup>(9)</sup> Harari, R., op cit., p. 2467.

صعبة إلى حد ما، ويزيد من هذه الصعوبة عدم وجود نماذج واضحة لكل عصر وطرز بالقدر الكافي. وعلى الرغم من أن النماذج المعدنية غير قابلة للكسر كالزجاج والسيراميك، ويمكن الاحتفاظ بها كأشياء ذات قيمة؛ فإن النماذج التي تخص بعض العصور والمناطق المعينة نادرة وقليلة جدا. أما بعض النماذج ذات النمط المعين والتي يمكن البحث فيها عن مصادر العصور الوسطى فهى معدومة تماما، وغير موجودة البتة (۱۰). إن الخامات والمواد التي بقيت حتى يومنا هذا، تمثل نسبة ضئيلة جدا، بالنسبة لآلاف الأعمال التي أنتجت وأبدعت في عصور إسلامية مختلفة. والسبب الرئيسي في ذلك، هو أن هذه الأعمال قد صنعت من مواد وخامات معدنية يمكن وضعها في البوتقة وصهر ها وإعادة استخدامها مرة أخرى.

وخلال فترات الاستيلاء والغزو، تعرضت الأعمال المعدنية للسلب والنهب، وفي كثير من الأحيان كانت القوة التي تتمكن من فرض سيطرتها ونفوذها، تصهر النماذج والأعمال الخاصة بالعصور السابقة عليها، وتأمر أن تُصنع منها نماذج وأعمال تتفق وأذواقها، وتعكس أغراضها وسياساتها هي. ولما كانت الأعمال المعدنية تتعرض لتغير "موضاتها"، فقد ألقي بالكثير منها في البوتقات وصهرت وأعيد تشكيلها.. ومن حين لآخر.. كانت بعض النماذج المزينة بتشكيلات فيجورية أي هياكل شخصية تتعرض لغضب الحكام المتعصبين (١١).

<sup>(10)</sup> İbid., p. 2478.

<sup>(11)</sup> İbid., p. 2177.

إن عدم وجود قسم من النماذج التي تمثل المناطق والعصور المختلفة في أيدى الباحثين اليوم لمن الأمور التي تصعب تتبع التطور الذي لحق بفنون المعادن الإسلامية، ويجعل من عملية تصنيفها الدقيق داخل هذا التطور المتدرج لمن أصعب الأمور، ويجعل وضعها في مكانها الصحيح من هذا التطور أمرا في غاية الصعوبة. ورغم الصعوبة المشار إليها آنفا في عملية تصنيف الآثار الفنية المعدنية حسب العصور الإسلامية، فإنه إذا ما درست هذه الأعمال جيدا، من ناحية المواد المستخدمة، والتكنيك، والقوالب والأشكال وطرق التزيين المنظم، لكل على حدة، لأمكن التوصل إلى فوارق العصر والبيئة والمنطقة التي تفرق بين هذه النماذج المتاحة، بل وأمكن إرجاع بعض هذه الأعمال إلى تواريخ أو إلى مراكز معينة بعينها.

كما أن الكتابات والخطوط التي كانت تستخدم بشكل متواتر في تزيين الأعمال المعدنية من الممكن أن تساعد الباحثين في عملية التصنيف هذه، إلا أن هذه الكتابات، لما كانت في أغلبها من ذلك النوع الذي يمكن أن نطلق عليه "الأمنيات الطيبة" حيث كانت تتمنى لصاحب العمل؛ العمر المديد، والبركة والنجاح، فإنها لم تكن تعطى أي معلومات عن أصل العمل أو صاحبه ومنشئه، ولكن هذه الخطوط، والكتابات التي استخدمت بهدف ديكوري فقط، من الممكن الاستنباط من أسلوب كتابتها عصر الأثر أو حتى المنطقة التي أنتجته.

ففى ثنايا هذه الكتابات التى احتلت مكانا فوق الأثر المعدني، يمكن أن يلتقط الباحث تاريخا يلقى الضوء على أصل الأثر، أو اسم الحاكم الذى طلب هذا العمل أو كنيته أو لقبه، أو يمكن أن يجد الباحث توقيع الصانع أو الكاتب

الذى عاش فى عصر محدد. ومن المؤسف؛ أن هذه الأعمال المؤرخة، أو تلك التى يمكن تأريخها ليست كثيرة بالشكل الكافي، فمن بين الآثار الموجودة تمكن د. هرارى و ج. وايت من تثبيت مائة قطعة فقط، بينما استطاع د. س. رايس أن يثبت مائتى قطعة تعود إلى ما قبل سنة ١٣٥٠م = ١٧٥١هـ من تلك القطع المؤرخة أو تلك التى يمكن تأريخها (١٢).

والقليل النادر من تلك النماذج المؤرخة، أو تلك التي يمكن تأريخها من القطع المعدنية مذكور عليها اسم المدينة التي صنعت بها. وهناك من الآثار التي وصلتنا اليوم، وترجع إلى ما قبل سنة ١٣٥٠م تسع قطع معدنية فقط موجود عليها اسم المدينة (٦٠٠). وحتى لو لم يكن اسم المدينة قد ذكر في الكتابات المنقوشة عليها، وذكر بها اسم لأمير أو أتابك ممن ساد حكمهم على هذه المنطقة، فإنه يمكن الاعتماد على هذه المعلومة، والتوصل إلى تخمين قريب من الصواب لاسم المكان الذي أبدع فيه. ومثال ذلك مجموعة من الآثار المعدنية مذكور عليها اسم بدر الدين لؤلؤ (١٢٣٣ – ١٢٥٩م = ١٣٦ – ١٢٥٠هم) أتابك الموصل، وهذا احتمال قوى جدا لصنعها في الموصل.

<sup>(</sup>١٢) لمزيد من المعلومات حول قائمة النماذج التاريخية أو التي يمكن أن تكون تاريخية انظر:

Harari, R. op. cit., p. 2470, dipnot 1, p. 2519 - 2526; Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork - V", Bulletin of School of Oriental and African Studies, vol. XVII - 2 (1955), p. 206, dipnot 1; Wiet. G. Catalogue Genéral du Musée Arabe du Caire. Objects en Cuivre, Cairo, 1932.

<sup>(</sup>۱۳) حول قائمة النماذج التي عليها أسماء مدن انظر: Rice, D. S. op. cit., s. 206 - 207.

وهناك نماذج موجودة أيضا في الموصل، وعليها أسماء أمراء سوريا الأيوبيين وصنعت في آتيليهات أي معامل ومراسم أو ورش حلب أو الشام.

إن تلك النماذج المعروفة على أنها "قطع تاريخية" مؤرخة أو يمكن تأريخها أو معروف مكان صناعتها، والموزعة على شتى المجموعات أو (الكليكسيونات) العالمية في دول عدة من العالم، تعتبر نوعا من أنواع أحجار درج سلالم في تطور فن المعادن الإسلامية. وأنها بما تحتويه من بصيص يلقى الضوء على الزمن الذي تعود إليه أو المكان الذين أنتجت فيه، يمكن أن تساعد الباحث في عملية التصنيف المنوه إليها (١٤).

إن تصنيف تلك النماذج التي لا تحتوى على أى مؤشر عن مكان الصنع، أو ليس بها معلومات في كتاباتها، أو خطوطها التزيينية عملية صعبة المنال. أما هذه الآثار التي سميناها "أحجار سلالم" فمن الممكن دراسة النماذج المتوفرة ومضاهاتها ببعضها البعض من ناحية المواد المستخدمة أو الشكل أو تقنية النقش والتزيين وموتيفاتها المستخدمة للوصول إلى نقطة النقاء من الممكن أن تؤدى بنا إلى تصنيف عام.

إن عملية التصنيف هذه يمكن أن تتم على أساس تجميع الأعمال المعدنية للعصور الإسلامية تحت مجموعتين رئيستين: آثار متقاربة من الناحية الزمنية، وآثار متشابهة من ناحية مناطق الصنع. ثم يعاد تصنيف تلك التي صنفت زمنيا ومكانيا إلى مجموعات متشابهة من ناحية مواد الصنع، ومجموعات متشابهة في ومجموعات متشابهة في

<sup>(14)</sup> Lane - Poole, S. The Art of the Saracens in Egypt, London. 1886, p. VIII.

تقنية التزيين وأخرى متشابهة القوالب وأنواعها، وإذا ما تم تصنيفها سواء على أساس مواد الصنع، أو تكنيك الزينة، أو القوالب، فإن ذلك يساعد ويؤدى في الوقت نفسه إلى تصنيف النماذج الموجودة على هذا النسق حسب زمانها ومكانها، ولهذا السبب، فربما يؤدي هذا الشكل المصنف حسب الزمان والمكان إلى تداخل القطع في بعضها، أو عدم تواؤم بعضها مع البعض الآخر، وانطلاقا من هذا، فإن محاولة تطويع المواد المستخدمة، والإمكانات التقنية من أجل تأمين وحدة مصطنعة بين هذه الأقسام، ليس من الصواب في شيء.

إن الأعمال الفنية المعدنية التي طبقت أسلوبا واحدا، واتبعت نفس تكنيك الزينة لتشكل مدرسة معينة. ولكن هذه المدارس لا تظل مرتبطة في كل حين بعصر معين أو منطقة بعينها. فأحيانا نرى تطور مدرستين فنيتين بجوار بعضهما البعض في الزمان نفسه والمكان نفسه كما حدث في خراسان في العصر السلچوقي. وأحيانا ما ترحل مدرسة ما متخطية حدود زمانها ومكانها الذي نشأت وتطورت فيه. وإن أجمل نماذج للفنون المعدنية الإسلامية من ناحية التزيين، وتكنيك نقش المعادن لهي تلك التي أبدعت من قبل الفنانين الموصليين في عهد الزنكيين الذين اشتهروا بحماية الفنون العظيمة والفنانين الكبار في النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي = السابع الهجري. ولكن تكنيك وأسلوب الموصل لم يظل تكنيكا أو أسطوبا خاصا بالموصل أو حتى ميزوپوطاميه في النصف الأول من هذا القرن. فالأعمال المنسوبة إلى مدرسة الموصل ومرتبطة بها قد صنعت في سوريا ومصر والأناضول وفي إيران اعتبارا من عصر الإبلخانيين.

ويتضح من الكتابات الموجودة على بعض نماذج الآثار المعدنية الخاصة بالقرن الثالث عشر الميلادى = السابع الهجرى أن بعض الأسطوات الموصليين الذين يستخدمون توقيع "الموصلي" نسبة إلى الموصل $^{(2)}$ ، قد رحلوا إلى مناطق خارج الموصل، وعملوا تحت حماية ورعاية أمراء هذه المناطق. فعلى إبريق $^{(1)}$  مزين بنقوش حسب تكنيك الحفر "القاقمه" أى الترصيع توجد كتابات تذكر اسم الملك الناصر يوسف  $(1770-1770_0 = 1770-1770_0)$  من غلى مدينة الشام سنة 1700-1700 وتحدد أن "هذا الأثر قد صنع في مدينة الشام سنة 1700-1700 ويتضح من هذه الكتابة أو من الكتابات المشابهة التي تأخذ مكانها على بعض الآثار المملوكية التي تعود إلى الكتابات المشابهة التي تأخذ مكانها على بعض الآثار المملوكية التي تعود إلى النصف الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري، أن الآثار ذات الأسلوب الموصلي والتي تحمل توقيعات لأسطوات موصليين ومنتشرة خارج نطاق بلدان مزوبوطامية كلها قد صنعت في مسابك و آتيليهات غير موصلية.

<sup>(</sup>١٥) تستخدم كلمة (النسبة) بمعنى المنطقة أو المدينة التي نشأ فيها الأسطى.

<sup>(</sup>١٦) سوف يتم التعليق على هذا الإبريق - الموجود في متحف اللوڤر (Louvre) - في قسم: "Mezopotamya-suriye"

<sup>(</sup>۱۷) انظر كاتالوج معرض عام

Arts de L'Islam. Orangerie des Tuileries, 1971, Paris. 1971, Kat. no. 151; Dimand, M. "Metalwork", A Handbook of Muhammedan Art, New York, 1958, p. 148.

وكما سنرى، فحتى النماذج التى تسجل كتاباتها أنها "لأسطى موصلي" سيتضح بالقطع أنها لا تمت لأتيليهات الموصل وورشها بأى صلة. ولذلك فإن الباحث فى تصنيف الآثار المعدنية فى العصر الإسلامى، يجب عليه أن يكون فى منتهى الحذر عند تعيين أو تحديد المناطق الخاصة بالنماذج التى تعود إلى تلك الفترات التى يكثر فيها ترحال وهجرة الفنانين مثل القرنين الثانى عشر والثالث عشر الميلاديين أى السادس والسابع الهجريين.

# ٢ - المعادن والتقنيات الرئيسة المستخدمة في الفنون الاسلامية المعدنية

#### أ- المعادن

إن تقنيات فن المعادن قد سادت فى خط متواز فى التطور مع اكتشافات المعادن، ودراستها، والوقوف على خصائص، وخصوصية كل من المعادن المكتشفة والمستخدمة فى هذه الفنون. ولقد كان كل كشف معدنى يتحقق فى العصور القديمة، يفتح الطريق أمام ميلاد تكنيك جديد أو تقنية جديدة فى فنون المعادن.

وصانع التحف المعدنية، أو الفنان المبدع في هذا المضمار، كان عليه أن يتعرف جيدا على الخامات التي سيشتغل عليها، وأن يكون على مقدرة فائقة في اختيار التقنية التي تتلاءم مع خصوصيات المعادن التي يستخدمها، أو في اختيار خاماته التي تتوافق مع التكنيك الذي اختاره لعمله الفني.

وقد اتضح من الدراسات التي أجريت أن الفنانين والمبدعين المهرة في العصور الإسلامية كانوا على دراية تامة بكل أنواع المعادن، وتقنيات الفنون

المعدنية التى تتلاءم مع تلك المعادن، وأنهم كانوا على علم بكل التفاصيل المتعلقة بهذه الخامات، وعلى مقدرة دائمة وفائقة على اختيار أنسب المعادن للطريقة الفنية والتكنيكية التى سيطبقونها.

إن وقوف الباحث - الذي سيدرس تكنيكيات فنون المعادن - على خصائص المعادن ومميزات كل منها على حدة، لمن الأمور المفيدة للغاية؛ فإن معرفة خصوصيات الخامات المستخدمة، تساعد على فهم كيفية تطور التقنيات من ناحية، ومن ناحية أخرى تساعد على تخمين، وتوقع، أي الخامات قد استخدمت في الأعمال المنفذة طبقا للتقنيات المطبقة.

إن أهم المعادن المستخدمة في فنون المعادن الإسلامية هي: الذهب، والفضة، والنحاس، والبرونز الذي هو عبارة عن سبيكة من النحاس والقصدير، والشبة: أي النحاس الأصفر؛ الخليط من النحاس والزنك. أما الحديد والصلب فقد كانا أكثر استخداما في صناعة الأسلحة والمعدات، وكان استخدام الرصاص شائعا في لحام، وصهر، وتنقية المعادن الأخرى؛ كاستخلاص الذهب، والفضة، أما الزئبق فكان يستخدم في التذهيب، والزخرفة، والتزيين، وتحلية المعادن.

كانت الخامات السابقة معروفة كلها، بل ومستخدمة فى بلدان الشرق الأدنى وأراضيه فى عصور ما قبل الإسلام.... إذ كان المعدن يسخن، ويصهر، ويشكل، وينقى من الشوائب الأخرى، كما كان يطرق.. ويخلط بالمعادن الأخرى للوصول أو الحصول على سبائك جديدة. وقد تم تطبيق تقنيات متعددة للحصول على أعمال معدنية، بل وتم تزيينها وزخرفتها لأول مرة فى مناطق الشرق الأدنى وبلدانه. وجربت هذه المعادن كلها واستخدمت، بل وتطور استخدامها فى هذه المناطق.

المعادن موجودة في الطبيعة؛ إما على شكل فازات طبيعية، أو على شكل جوهر، ويطلق على المعادن الموجودة على شكل فازات "معادن طبيعية"، أما الصخور التي توجد بها معادن في حالة اتحاد وتداخل كيميائي فيطلق عليها "جوهر". فالذهب معدن طبيعي، أما الفضة والنحاس والحديد فهي موجودة على كلا الشكلين؛ معدن طبيعي أي فلزات، وجوهر (١٨). أما الرصاص والقصدير والزنك والزئبق فهي معادن تستخلص عن طريق صهر وتصفية الجوهر.

وأول ما اكتشف من المعادن؛ كان المعادن الطبيعية (١٩).

#### ١ - الذهب:

إن الذهب الموجود بشكل منتشر في الطبيعة، هو واحد من أوائل المعادن التي تم اكتشافها واستخدامها في الشرق الأدنى القديم، وإذا كان تاريخ اكتشافه غير معروف بالتحديد، فمن الثابت أنه قد استخدم كزينة بسيطة منذ الألف الخامس أو حتى الألف السادس قبل الميلاد.

الذهب يوجد في مجارى الأنهار الجبلية، أو بين الترسبات على شكل سبائك صغيرة أو على هيئة رماد وفتات. والذهب النقي، ببريقه ولونه البراق

<sup>(18)</sup> Parr, J. G. Man, Metals, and Modern Magic, Cleveland, 1958, p.6; Tylecote, R. F. Metallurgy in Archaeology, London, 1962, p.1.

<sup>(19)</sup> Forbes, R. J. "Extracting, Smelting, Smelting, and Alloying", History of Technology, (Ed. Singer, C.) vol. I. Oxford, 1956, p. 572.

غالبا ما يرى بالعين المجردة أو تصطدم الأشعة المنعكسة بالعين العادية (۲۰). كما يوجد الذهب على شكل عروق داخل الصخور والطبقات الجبلية عدا وجوده في بواطن الوديان والأودية. ومن أجل الحصول على الذهب الموجود في الصخور والأحجار، تكسر الصخور أولا على شكل قطع أو مكعبات بالشواكيش ثم تتعم إلى أن تتحول إلى رماد أو غبار. وهذا التراب أو الغبار المختلط فيه الذهب بالمعادن الأخرى، يغسل على طبليات خشبية في مياه ضحلة جدا، ولما كانت كثافة الذهب أثقل من المعادن الأخرى، فإنه يتراكم في القاع، أما الخامات والمواد الأخرى العالقة والطافية على السطح فإنها تتساب مع المياه وتذهب (۲۱).

وعلى مدى القرون الماضية كان الذهب يستخلص من ركام الصخور أو من مجارى الأنهار والوديان بهذه الطريقة البسيطة والبدائية والتى كانت تسمى "غسيل الطبالي".

إن الذهب ليس معدنا نقيا، بل دائما ما تشوبه بعض المعادن الطبيعية الأخرى وتختلط به في الطبيعة مثل الفضة والنحاس والحديد (٢٢).

إن أهم وسيلة لاستخلاص الذهب، وتنقيته من الشوائب، أو الخامات والفلزات الأخرى، والتى اكتشفت منذ العصور القديمة، واستمرت مستعملة في العصور الوسطى هي الصهر" أي فصل الذهب عن طريق صهر،

<sup>(20)</sup> Parr. J. G., op. cit., p. 7.

<sup>(21)</sup> Forbes. R. J. "Extracting, Smelting...". op. cit., p. 580 - 581; İdem. Studies in Ancient Technology, vol. VIII. Leiden, 1964, p. 24.

<sup>(22)</sup> Forbes, R. J. "Extracting, Smelting...", op. cit., p. 581.

وإذابته مع الرصاص في بوتقة واحدة خاصة بذلك. وكان الذهب المتداخل والمختلط بالمعادن الأخرى، يخلط بمعدن الرصاص في بوتقة خاصة من نسيج إسفنجي، ثم يذاب أي يصهر، ثم تعرض هذه السبائك المنصهره التيار الهوائي، ولما كان الذهب ليس أوكسيدا، والرصاص سريع الاختلاط والتوحد مع الأوكسجين، ولذلك ما إن تعرض هذه السبائك المنصهرة للهواء أو ينفخ الهواء عليها في البوتقة حتى يتأكسد الرصاص، وتتحد الفلزات الأخرى الموجودة مع الأوكسجين، وتكون جروفا. بعض هذه الجروف تمتص من قبل تقوب جدار البوتقة، والبعض الآخر يطفو على السطح كالزبد. وكلما ظهر الجروف أو صعد إلى السطح يجمع، وفي النهاية تبقى سبائك الذهب في قاع البوتقة. وأحيانا ما تبقى بعض السبائك المختلطة من الذهب والفضة لأن المعدن الأخير هذا لا يتأكسد هو الآخر بالأوكسجين. ولكي يتم فصل هذين الخامين أو المعدنين عن بعضهما البعض، فيتم استخدام طرق الامتصاص بالملح أو الكبريت.

ومنذ العصر الروماني كان استخلاص الذهب من المعادن الأخرى يتم بطرق الصهر، والامتصاص عن طريق الملح والكوكورت، ومن حين لآخر كانت تكتشف وسائل جديدة، كاستعمال طريقة "عمل ملقمة بخلط الزئبق بالركام المحتوى على الذهب" ولما كان هذا الركام يحتوى على معادن أخرى، فقد كان يدق جيدا حتى تتحول فتات الصخور هذه إلى تراب أو غبار خفيف، ثم يخلط هذا الغبار بالزئبق، ثم يوضع هذا الخليط في كيس من الجلد، ولما كان الذهب من المعادن التي يمكن أن تتحلل في الزئبق، لذلك كان يخلط ويقلب فورا حتى تتكون ملقمة من الذهب والزئبق، ثم يضغط على

الكيس براحة اليد من الخارج، ولما كانت هذه الملقمة في حالة رخاوة أو شبه سيولة، فقد كانت – تحت تأثير الضغط – تصفى وتنتقل إلى الناحية الأخرى من تقوب الكيس الجلدي هذا.. ويتبقى في الكيس المعادن الأخرى المراد فصلها عن الذهب. وبهذا الشكل يجمع الذهب المخلوط بالزئبق، ثم يعالج بطرق حرارية معينة حتى يتم تأمين فصلهما عن بعضهما البعض. فعند تسخين هذا المزيج في بونقة معينة، فإن الزئبق يتبخر ويتطاير، وبهذا يتبقى الذهب الخالص النقي (٢٣).

واستمرت مثل هذه العمليات، وتطورها، في العالم الإسلامي لقرون عديدة. واستمر الفنان المسلم، في استخدام الذهب بالشكل الذي يريده، أو يرتضيه سواء بالشكل النقى الصافي، أو لتجميع الأطنان منه، أو كان يخلطه بنسب معينة بالفضة والنحاس لاستخدامها في أغراض متعددة (٢٠).

الذهب معدن لين، طري، من السهل تشكيله. ويمكن طرقه بالمطرقة أو الشاكوش وهو بارد (٢٠). ويمكن عمل تشكيلات وأشكال متعددة – حسب الطلب – باستعمال طرق الصهر أو الصب أو الطرق.

شهدت العصور الإسلامية استخدام الذهب كطاسات وأباريق وأكواب

<sup>(23)</sup> حول أصول تتقية الدّهب انظر:

İbid., p. 581; İdem. Studies in Ancient Technology, vol. VIII, p. 172 - 176; İdem. "Metallurgy", History of Technology, vol. II, p. 42; Wulff, H. E. The Traditional Crafts of Persia, M. I. T. Press, Massachusetts. 1966, p. 13, 33.

Forbes, R. J. "Metallurgy", op. cit., p. 42; Idem. Studies in Ancient Technology, vol. VIII, p. 173.

<sup>(25)</sup> Wulff, H. E. op. cit., p. 33.

ومشارب إلى جانب استخدامه كأدوات الزينة والحلى كالأقراط والخواتم والأساور والكردانات والخلاخل.

ولما كان الدين الإسلامي يعارض استخدام المعادن الثمينة كالذهب والفضة في صنع الآثار، فقد ترتب على ذلك قلة، أو لنقل ندرة في الآثار المصنوعة من الذهب والفضة الخالصين في العصر الإسلامي، وراجت وجهة النظر هذه (٢٦) بين الصناع والمبدعين. ففي الواقع، هناك تحريم قاطع لاستخدام الذهب والفضة في القرآن الكريم (٤٤٠). ففي سورة التوبة ينذر الله سبحانه وتعالى من يكنز الذهب والفضة: ﴿يا أيها الذين آمنوا إن كثيرا من الأحبار والرهبان ليأكلون أموال الناس بالباطل ويصدون عن سبيل الله والذين يكنزون الذهب والفضة ولا ينفقونها في سبيل الله فبشرهم بعذاب أليم ﴿٤٣﴾ يوم يحمى عليها في نار جهنم فتكوى بها جباههم وجنوبهم وظهورهم هذا ما كنزتم فتكوى بها جباههم وجنوبهم وظهورهم هذا ما كنزتم لأنفسكم فذوقوا ما كنتم تكنزون ﴿٣٥﴾ (٣٠) ﴿.

وجاء علماء الحديث منذ منتصف القرن الناسع الميلادي، وأكدوا على هذا التحريم، بل وزادوا (أن من يشرب في إناء من الذهب أو الفضة فإنه

(26) Tylecote, R. F. op. cit., p. 1.

Dimand, M. "Near Eastern Metalwork", Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, vol, XXI - 8, (1926), p. 194; Ettinghausen, R. "The Character of Islamic Art", op cit., p. 254 - 255.

يشرب من نار جهنم) (۲۸). وبالرغم من هذا التحذير والتحريم والتخويف من استخدام المعادن النفيسة والثمينة كالذهب والفضة، فإننا نرى أن هذه المعادن ظلت مستخدمة في الفنون الإسلامية وخاصة حتى منتصف القرن الثاني عشر الميلادي / السادس الهجري، واستخدم الذهب والفضة، بل إن هناك مصادر تشير إلى استخدام نماذج من الفنون الفضية في أعمال دينية في العصور الوسطى، واتضح مرة أخرى أن منع تحريم الرفاهية في مجتمع ثرى أمر غير ممكن (۲۹).

ومما يؤسف، أن عدد الأعمال والنماذج التي وصلت إلى زمننا الحالي، من تلك الأعمال الذهبية التي تحدثت عنها المصادر، قليلة جدا. ومن المحتمل أن قسما كبيرا من هذه الأعمال الذهبية، قد ضاعت خلال الغارات، والقسم الأعظم قد تم صهره بهدف استخدامه في سك الدينار والدرهم(٢٠).

لقد استخدم الذهب في الفن الإسلامي بشكل واسع أيضا في تزيين أعمال البرونز والنحاس الأصفر مع تقنيات النقش بالتكفيت والتذهيب.

Ağaoğlu, M. "Remarks on the Character of...", op. cit., p. 185; Ettinghausen, R. "The Character of...", op. cit., p. 254 - 255.

<sup>(&</sup>lt;sup>29)</sup> حول المصادر التي تحدثت عن آثار العصر الإسلامي المصنوعة من الذهب انظر:

<sup>41 - 59, 86 -</sup> انظر :حاشية Ağaoğlu, M. op. cit., p. 181 - 184, 187 - 190, 90, 94 - 102.

<sup>(30)</sup> حول ما يتعلق بموضوع تذويب الآثار الذهبية لصناعة الدراهم والدنانير في عصر الخليفة المهندى (٨٦٩ -٨٧٨م = ٢٥٦ - ٢٥٧هـ) انظر: 91 حاشية ص 188 . من المصدر السابق.

#### ٢- الفضة:

إن الفضة موجودة في الطبيعة كمعدن وكجوهر، كما أن معدن الإلكتروم الذي يعد فلزا طبيعيا من الذهب والفضة وموجودا في الطبيعة فإن ٤٠% من تكوينه فضة طبيعية (٢١).

## أ- الفضة الطبيعية:

تعتبر الفضة الطبيعية هي الأسبق استخداما. وهذا المعدن يجمع من مراقد المعادن في الوديان، أو يكون على شكل عروق فضية في بعض الصخور والأحجار، ولما كانت الفضة الطبيعية موجودة بكميات محدودة، فمن المحتمل أن يكون اكتشافها جاء بعد اكتشاف الذهب، ومن الثابت أن الفضة الطبيعية قد استخدمت كأدوات للزينة اعتبارا من بدايات الألف الرابع قبل الميلاد(٢٢). وهي كالذهب معدن لين، يمكن طرقها وتشغيلها على البارد.

#### ب- الفضة الكيميائية:

يعتبر كلوريد الفضة والجالن من أهم الجواهر التي تستخلص منها الفضة (٢٣) ويوجد خام الفضة في جوهر الجالن هذا الذي يرى بالعين المجردة بسبب لمعانه ومركبا مع جوهرى الفوسفور أي الكوكورت والرصاص (٢٠٠). كما يوجد في خام الرصاص. ولما كانت درجة انصهار الجالن هذا منخفضة إلى حد كبير، فلذلك فإن هذا الجوهر يصفى، وينقى، ويستخلص بتركه على

<sup>(31)</sup> Tylecote, R. F. op. cit., p. 4.

Aitchison, L. A History of Metals, vol. I, New York, 1960. p. 45
 179; Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. VIII, .
 194 p; Tylecote, R. F. op. cit., p. 1.

<sup>(33)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 45.

Forbes, R. J. "Extracting, Smelting...". op. cit., p. 583; Parr, J. G., op. cit., p. 29.

النار فترة أطول من المعادن الأخرى على موقد مكشوف، وفي نهاية انصهاره فيمكن الحصول على الفضة كفلز مركب من الفضة والرصاص. ويتم استخلاص الفضة من هذا المركب بتسخينه مدة أطول، أو عن طريق خلط الرصاص بالأوكسداصيون (٢٥٠).

يوجد الجالن وكلوريد الفضة بكميات كبيرة في شمال شرق، وغرب، ووسط الأناضول. ويض أن أول تتقية للفضة قد تمت في الأناضول (٢٦).

ولقد استخدم الفنان والحرفى المسلم معدن الفضة بالشكل الذى أراده فى صناعة القطع الفنية فى العصور الإسلامية المختلفة؛ سواء كمعدن خالص أو مخلوط بمعادن أخرى. وكما سبقت الإشارة، فبالرغم من تحريم القرآن والسنة لاستخدام المعادن الثمينة، فإن هذا التحريم لم يطبق بشكل عام وطوال الفترات التاريخية، بل لقد استخدمت الفضة بشكل كبير فى أدوات المطبخ كالأطباق والصوانى والأقداح والطاسات والأباريق إلى جانب استخدامها فى أدوات الزينة.

وفى العصر العباسى كان يتم الحصول على الفضة من الجواهر المتوافرة فى فارس وخراسان وكرمان (٢٠٠)، ولكن فى القرن الحادى عشر حدثت أزمة كبيرة وانخفاض حاد فى معدن الفضة، لدرجة أنه من الثابت أن أعدادا كبيرة من الأعمال الفنية الفضية قد صهرت واستخدمت فى سك العملة (٢٠٠). ومن المعتقد، أن سبب ندرة الأعمال الفنية الفضية فى القرن

<sup>(35)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 46; Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. VIII, p. 198.

Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 46; Forbes, R. J. "Extracting, Smelting...", op. cit., p. 583.

<sup>(37)</sup> Wulff, H. E. op. cit., p. 14, حاشية 97.

Orbeli, J. "Sasanian and Early Islamic Metalwork", Survey, vol. II, p. 761.

الثانى عشر الميلادى السادس الهجري، ترجع أصلا إلى ندرة المعدن آنذاك أكثر من إرجاع السبب إلى الضغوط الدينية. واعتبارا من منتصف القرن الثانى عشر قد ازداد – بشكل ملحوظ – استخدام الفضة في صناعة أدوات الزينة، وفي عمل نقوش الزينة على الأعمال الفنية المصنوعة من البرونز باستخدام تقنية التكفيت، وكذلك في تكفيت المرايا البرونزية والنحاسية.

#### ٣- النحاس:

النحاس موجود أيضا في الطبيعة كذام طبيعي، وكجو هر.

## أ- النحاس الطبيعي:

يعتبر النحاس الطبيعى من أوائل المعادن المكتشفة، والمستخدمة منذ القدم (٢٩). ومن المعتقد - استنادا إلى الحفريات الأثرية الأخيرة - أن النحاس مكتشف ومستخدم في الأناضول منذ الألف السابع قبل الميلاد. فقد وجدت في هذه الحفريات بعض المعدات النحاسية، وأدوات زبنة، وآلات بسبطة (٤٠٠).

ومن الممكن مصادفة قطع النحاس؛ في مراقد الوديان، أو في الطبقات العليا من الجوهر، وخاصة تلك التي تعرب بتأثير عوامل التعرية الجوية.

إن النحاس من المعادن القابلة للتأكسد، ولذلك فإن لونه في الطبيعة يميل الله الأخضر المائل للزرقة بفعل التأكسد. ولهذا، من السهل رؤيته بالعين، ولكن ما إن تغسل هذه الطبقة العلوية بمياه الأنهار حتى يتضح اللون الأحمر تحت تلك الطبقة المتهرئة. بل إنه، ما إن تقشط هذه الطبقة المتأكسدة بالبد

<sup>(39)</sup> Bromehead, C. N. "Mining and Quarrying", History of Technology, vol. I., p. 563.

<sup>(40)</sup> Esin, Ufuk. Kuantitatif speletral analiz yardımıyla Anadoluda başlangıcından Asur Kolonileri Çağına kadar bakır ve tunç madenciliği, İstanbul, 1969, p. 20 - 22.

العادية حتى يخرج من تحتها المعدن الأحمر (١٠).

والنحاس معدن أشد صلابة من الذهب والفضة، وإذا ما طرق وهو بارد تشتد صلابته ولا يمكن تشغيله. وإذا ما طرق بالمطارق والشواكيش لمدة طويلة فإن أعلاه تعتريه الشقوق، ويمكن تتاثر قطع النحاس المتيبسة. وهذا النحاس المتصلب، يمكن تسخينه، وإعادته إلى الحالة التي يمكن تشغيله فيها بالحرارة أو بالتسخين (٢٠).

النحاس لا يطرق وهو ساخن جدا، ولهذا السبب، فإن النحاس الساخن يغطس في الماء فورا، لجعله فاترا، وبهذا التبريد المفاجئ يلين النحاس فورا بنسبة ٢٥% (٢٤)، وهكذا، يسخن النحاس ثم يوضع في الماء، ثم يطرق ويعاد تسخينه وتليينه.. وهذه الطريقة تسمى الـ "طاولمه" أي التسخين. وكان هذا التسخين يتم على الخشب أو الفحم الخشبي حتى القرن التاسع عشر الميلادي التالث عشر الهجري، وقد فتح ذلك الطريق على مصراعيه أمام تطور طريقة "الطرق" هذه في صناعة الأعمال النحاسية. وقد استخدمت طريقة تسخين المعادن هذه وطرقها في تشغيل المعادن وتكفيتها ونقشها طوال العصور الإسلامية بشكل مكثف.

#### ب- جوهر النحاس: "فلز النحاس"

إذا كان النحاس الطبيعي قليلا، فإن فلزه كثير وأكثر انتشارا(انكا).

<sup>(41)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 11; Forbes, R. J. "Extracting, Smelting,", op. cit., p. 585; Parr, J. G. op. cit., p. 7.

Forbes, R. J. "Extracting, Smelting.", op. cit., p. 587.

Maryon, H. Metalwork and Enameling, New York. 1971, p. 93.

Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. IX, p. 6.

وبتصفية وتنقية جوهر النحاس يمكن الحصول على كميات كبيرة من النحاس المعدني.

ويعتبر النحاس هو أول المعادن المستخلصة من الفلزات. وفي واقع الأمر، فإن الاكتشافات المعدنية بدأت مع استخلاص معدن النحاس من الفلزات. فبعد أن كثر النحاس عن طريق تتقيته واستخلاصه، تتابعت المخترعات المتعلقة بالمعادن كالصهر، والصب، واللحام، وارتباطا بهذه الاختراعات والمكتشفات، تطورت أيضا تقنيات وتكنيكات عمل وإبداع الأعمال الفنية المعدنية.

وطبقا للحفريات التى تمت فى مراكز التوطن والاستقرار فى الأناضول، اتضح للبعض أن استخلاص النحاس وتصفيته قد اتبعت فى هذه المناطق، منذ الألف السابع والنصف الأول من الألف السادس قبل الميلاد. وأن النحاس المعدنى المستخلص من الفلزات كان يستخدم من حين لآخر خلال هذه المدة (٥٠٠). وقد توصل كل من : Esin و Esin . إلى أن أول استخلاص للنحاس قد تم فى العصر النيوليتيكى وتحقق ذلك فى الأناضول لأول مرة.

و لاستخلاص النحاس من فلزاته، لابد من تسخينها في فرن مغلق حتى مدرجة على الأقل. ولابد من استخدام الوقود الكربوني، مثل الفحم الخشبي، على طول الخط(٢٠٠).

Esin, U. op. cit. cit., p. 18, 40, 106; Mellaart, J. Çatalhüyük, a Neolithic Town in Anatolia, New York, 1967, p. 22.

Forbes, R. J. "Extracting, Smelting..", op. cit., p. 577; Tyiecote, R. F. op. cit., p. 25.

ولما كان النحاس المستخلص ليس نقيا بالدرجة الكافية، فلابد من إخضاع النحاس المستخلص لعملية ثانية لزيادة درجة نقاوته وذلك بنفخه وأكسدته، فعند التعرض للهواء، فإن المعادن الأخرى الموجودة تطفو على السطح، وتجمع تلك الجروف الطافية على سطح البوتقة، ويتبقى النحاس النقى المصفى، ولكن لابد من الحذر الشديد عند النفخ، فإذا ما تعرضت البوتقة إلى كمية زائدة من الهواء، فهناك احتمال كبير لأكسدة النحاس نفسه أنضا (٢٠).

لقد فتحت هذه المكتشفات المعدنية، وما ترتب عليها من تقنيات الباب على مصراعيه أمام تطور فنون المعادن، ولقد تمت الاستفادة من معدن النحاس، واستخدم في الشرق الأدنى منذ الألف السابع قبل الميلاد. وقد استخدم البرونز والزهر اللذان يعتبران من مشتقات النحاس وفلزاته على نطاق واسع في تصنيع الأعمال الفنية الإسلامية.

#### ٤- الرصاص:

لا يوجد الرصاص في الطبيعة كمعدن خالص، بل يتم الحصول عليه عن طريق استخلاصه من فلز الجالن الذي هو سولفور الرصاص.

وما إن ينقى خام الجالن، حتى يعطى سبائك فضة ورصاص. ثم يفصل معدن الفضة عن الرصاص عن طريق الصهر. فما إن يمرر تيار هوائى على ذلك المزيج المنصهر حتى تتم أكسدة الرصاص (١٠٠)، ثم تعاد تتقية خام

<sup>&</sup>lt;sup>(47)</sup> Forbes, R. J. "Extracting, Smelting.,", op. cit., p. 587.

<sup>(48)</sup> Tylecote, R. F. op. cit., p. 73, 79.

الـرصاص المؤكسد من الفضة، وبذلك نكون قد حصلنا على رصاص معدنى نقى..

دلت الكشوف المعدنية التي تم التوصل إليها في حفريات "حتال هويوك" في الأناضول خلال السنوات الأخيرة على أن معدن الرصاص المصفى كان مستخدما في هذه المناطق خلال الألف السابع قبل الميلاد<sup>(٩)</sup>. وهكذا فإن الرصاص كالنحاس قد اكتشف واستخدم في الأناضول أول الأمر في العصر النيوليتيكي.

ولما كان الرصاص ينصهر عند درجة حرارة منخفضة، فقد استخدم في العصور الإسلامية - كما كان الحال قبل الإسلام - في عمليات لحم المعادن، ولما كان يتأكسد بسهولة وبسرعة، فقد استخدم في تتقية وتصفية واستخلاص المعادن الأخرى. وأحيانا ما يخلط مقدار منه مع النحاس المصهور حتى يعطيه شيئا من السيولة والليونة.

## البرونز: "مزيج النحاس والقصدير"

البرونز هو نوع من فلز النحاس المختلط إلى حد ما بالقصدير، ولذلك يطلق عليه البعض النحاس الأصفر.

ومع أن النحاس الخالص، معدن أشد من الذهب والفضة، فإنه من ناحية الصلابة لا يعد خامة عالية الجودة، ولذلك فإن سبيكة النحاس الأصفر - أى البرونز - المستخلصة من مزج النحاس بمعادن أخرى تعد أشد صلابة وأعلى

<sup>(49)</sup> Mellaart, J. op. cit., p. 22.

جودة من النحاس الخالص. وأحسن أنواع البرونز، هو سبائك النحاس المحتوى على نسبة ١٠% من القصدير (٠٠).

ويعد اكتشاف البرونز فتحا جديدا في تكنولوجيا المعادن، فبعد اكتشاف هذا المعدن المهم الذي أطلق اسمه على عصر كامل "عصر البرونز" تطورت تقنيات فنون المعادن المختلفة تطورا مشهودا.

وللحصول على البرونز، يستخلص القصدير الذي يخلط بالنحاس من خام الكستريت، ويتواجد هذا الخام بصفة عامة في المناطق التي يكثر فيها خام النحاس<sup>(10)</sup>، ولكن جوهر القصدير لا يوجد بشكل كثيف ومنتشر كجوهر النحاس، ولذلك فإن عصر البرونز، قد بدأ في منطقة الشرق الأدنى في أزمنة مختلفة ومناطق متعددة، ولم يظهر في وقت واحد<sup>(70)</sup>.

وعلى مر التاريخ، والقصدير يستخدم فقط فى المشغولات البرونزية. وقد تم اكتشاف تقنية ضرورة تبييض أوانى الطبخ النحاسية من الداخل بالقصدير منذ العصر الروماني، ومنذ ذلك التاريخ والقصدير يستخدم فى صناعة وتشغيل معدن البرونز من ناحية، ومن ناحية أخرى فى تبييض أوانى الطبخ والأكل والشرب النحاسية من الداخل من حين لآخر (٢٠).

ولا يمكن تشغيل أو تشكيل أو طرق البرونز الذي يعد أكثر صلابة من

Esin, U. op. cit., p. 107; Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. IX, p. 146; Parr, J. G. op. cit., p. 19.

Forbes, R. J. "Extracting, Smelting.", op. cit., p. 589; Idem. Studies in Ancient Technology, vol. IX, p. 126 - 128.

<sup>(52)</sup> Parr, J. G., op. cit., p. 20.

<sup>(53)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I. p. 79, 217; Parr. J. G. op. cit., p. 60.

النحاس على البارد، بل لابد من تسخينه من حين لآخر أثناء طرقه و تشغيله (٤٠).

إن صلابة البرونز تكسبه خاصية أخرى، وهى أن سبائكه لا تنبعج ولا يصدر عنها نتوءات عند صهره أو تسخينه وطرقه. ولذلك، فإن البرونز طوال فترات التاريخ كان مفضلا عن المعادن الأخرى في عمليات الصب والقولبة (٥٠).

ولون البرونز أصفر مائل إلى الحمرة بشكل عام، ولكن بالمعاملات الكيميائية، والمؤثرات التي يمكن تعريضه لها، يمكن إدخاله في تشكيلة لونية متدرجة من الأصفر إلى الرمادي، ومن البني إلى الأسمر (٢٥).

إن البرونز من أهم المعادن الرئيسة التي استخدمت في الفنون الإسلامية والتي طبقت تقنيات الصب بعد الصهر في تشغيلها.

وكثيرا ما كانت تخلط معادن أخرى مع البرونز للارتقاء بالقيمة النوعية للأعمال الفنية المعتمدة في مفرداتها على البرونز، ومثال ذلك تلك السبيكة المعروفة والمشهورة باسم "برونز كرمان" فإنها تحتوى على ٧٤% نحاس و ١٦% قصدير و ١٠% فضة (٢٠).

ولم تشهد العصور القديمة، سواء في روما أو اليونان، أو حتى في الصين، أو تعرف اسما خاصا بالبرونز، بل كانت الكلمة المستخدمة للدلالة أو التعبير عن "النحاس" هي نفسها المستخدمة للتدليل أو التعبير عن "البرونز".

<sup>(54)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I. p. 192 - 193; Esin. U. op. cit., p. 107.

<sup>&</sup>lt;sup>(55)</sup> Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. IX. p. 43.

Maryon, H. "Fine Metalwork", History of Technology, (Ed. Singer, C.), vol. H, Oxford, 1956, p. 483.

<sup>(57)</sup> Wulff, H. E. op. cit., p. 14.

أما فى العالم الإسلامى، وحضارته، سواء فى اللغة العربية أو الفارسية أو التركية، فقد كانت هناك كلمات خاصة تفرق البرونز عن النحاس، ولكل مسماه الخاص به.

فعند الكتاب العرب فيعبر عنه بالبرونز، وأحيانا بـ "الصفر" إذا كان سبيكة مشتركة. و"نحاس" ولو خلط بمعادن أخرى يطلق عليه "النحاس الأصفر".

ويعبر عنه في اللغة الفارسية بـ "إسفيد روى" أو "سبيد روى" ويعبر عن هذا المعدن نفسه في اللغة التركية بـ "طوچ" ثم تطورت إلى طونچ" (٥٩) وكلها تعنى البرونز.

ولما كان الأتراك قد أطلقوا اسما خاصا بهم على ذلك المعدن، فيرى البعض في هذا، دلالة على أن الأتراك قد عرفوه قبل أن يحدث بينهم وبين البلدان الإسلامية أي علاقات.

## ٦- الصفرى = النحاس الأصفر: الشيه

الصفرى هو فلز نحاسى فيه نسبة عالية من الزنك، يصفى الزنك والنحاس معا بالتوتيا، وينتج عن ذلك معدن الصفرى، وهو معدن أصفر لامع في صفرة الذهب ومتانة البرونز. وهذا الصفرى أى النحاس الأصفر هو أقرب المعادن وأشبهها بالذهب، يحتوى على ٢٠% من الزنك، ويمكن أن تزاد هذه النسبة إلى ٤٠%، وكلما زادت نسبة الزنك في الصفرى فإن لونه يبيض ويفقد بريقه ولمعانه (٥٩).

Ağaoğlu, M. "A Brief Note on Islamic Terminology for Bronze and Brass", Journal of the American Orientul Society, vol. 64 - 4, (1944), p. 218 - 221.

<sup>(59)</sup> Forbes, R. J. "Metallurgy", op. cit., vol. II, p. 53 - 54.

اكتشف هذا المعدن في النصف الأول من الألف الأول قبل الميلاد. ولكن لا أحد يعرف على وجه اليقين متى وأين تم تحقيق هذا الكشف(٢٠٠).

ومن الممكن الحصول على هذا المعدن بخلط جوهر النحاس والزنك بمادة القالمينه، ولم يحدث هذا إلا بعد القرن السادس عشر بعد الميلاد (٢٠).

يعتبر هذا الصفرى في متانة البرونز، ولا يمكن تشغيله قبل تسخينه. وإذا ما أراد الحرفي أو الفنان المبدع الحصول على رقائق رقيقة جدا من هذا الصفرى فعليه تقليل نسبة الزنك (٢٠٠)، ولكن في هذه الحالة يفقد المعدن بريقه ومتانته.

لقد ازداد استخدام ألواح، وخام هذا المعدن منذ الربع الثالث من القرن الثانى عشر الميلادى أى السادس الهجرى فى صنع الأعمال الفنية وذلك بتطبيق تكنيك الطرق.

ومسميات هذا الخام في اللغة العربية؛ "الصفر"، و"الشبه". والنحاس الأصفر. وقد اشتق لفظ "شبه" من شبهه بالذهب الأصفر.

ويطلق فى الفارسية على سبائك النحاس المخلوط بالزنك اسم "البرنج" ولما لم تكن هناك لفظة تركية للدلالة على هذه السبيكة، فقد استخدم الترك التسمية الفارسية نفسها(١٣).

<sup>(60)</sup> Parr, J. G., op. cit., p. 47.

<sup>(61)</sup> Forbes, R. J. "Metallurgy", op. cit., vol. II, p. 54; Tylecote, R. F. op. cit., p. 53.

<sup>(62)</sup> Parr, J. G. op. cit., p. 63.

<sup>(63)</sup> Ağaoğlu, M. "A Brief Note on Islamic Terminology for Bronze and Brass", op. cit., p. 222 - 223.

#### ٧- الحديد والصلب:

الحديد موجود في الطبيعة كمعدن وكجوهر.

#### أ- الحديد الطبيعي:

الحديد الطبيعى، هو الحديد النيزكى، ويوجد بداخله نسبة كبيرة من النيكل تبلغ ما بين ٥٠- ٢٦% (١٠٠)، أما خام الحديد الذى يمكن تصفيته واستخلاصه من الجوهر، فلما كان خاليا من النيكل، فإنه يمكن فصله بسهولة عن طريق التحليل والحصول على حديد نيزكي.

إن الحديد الذى استخدم فى بادئ الأمر، كان حديد نيزكى (٥٠)، وكانت قطعة يعلوها الصدأ لسرعة تأكسده كالنحاس، ولذلك كان يصعب تفرقته، ولكن لما كانت مادة الحديد أثقل من مادة الحجارة، فقد اكتشفه إنسان العصر القديم واستخدمه بعد فترات طويلة من استخدام الذهب والفضة والنحاس والرصاص...

ولقد أدرك الإنسان القديم أن الحديد النيزكى قادم من السماء، وقد أطلق عليه السومريون اسم "معدن السماء" أو "الحجر المنزل من السماء". ومن المعتقد أن هذا الحديد كان يحمل طلسما بالنسبة لإنسان ذلك العصر (٢٦).

Forbes, R. J. "Extracting, Smelting..", op. cit., p. 593; İdem. Studies in Ancient Technology, vol IX, p. 177; Parr. J. G. op. cit., p. 33, 35; Wulff, H. E. op. cit., p. 4.

<sup>&</sup>lt;sup>(65)</sup> Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. IX, p. 198; Rickard, T. A. "Iron in Antiquity", Journal of Iron - Steel Institute, 120, (1929), p. 323.

<sup>&</sup>lt;sup>(66)</sup> Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. IX, p. 215.

#### ب- حديد الفلزات:

إن فلزات الحديد موجودة بكثرة في الطبيعة، أهمها أكاسيد الحديد التي ترى لامعة ومعدنية. ومن المؤكد أن إنسان العصر القديم قد حاول استخلاص معدن الحديد كما استخلص المعادن الأخرى كالنحاس والرصاص والفضة، ولكن ذلك كان يتطلب أفرانا عالية الحرارة.

إذا نقى الحديد بالتسخين في درجة حرارة ٨٠٠ درجة لحصلنا على معددن غير قابل للاستعمال بشكل مجد، ولا يمكن تشغيله (٢٠٠). ولهذا فالبرغم من وجود جوهر وخام الحديد في الطبيعة بشكل مكثف ومنتشر، فإنه حتى الألف الثالث قبل الميلاد لم يمكن الحصول على معدن الحديد بشكل متماسك يمكن تشغيله واستخلاصه بسهولة كالنحاس والرصاص والقصدير.

أما الحديد الذي يمكن تشغيله فيحتاج إلى درجة تسخين تصل ما بين المعدد والى أفران تعمل بالفحم الكربوني، وبعد تصفيته واستخلاصه؛ فهذا المعدن يحتاج إلى تسخين وطرق وتسخين متعدد حتى يصل إلى الوضع الملائم للاستخدام، وعند طرق هذا الحديد الساخن، فإنه يمكن التخلص من ذرات الكربون التي اختلطت بالحديد من ناحية، ومن ناحية أخرى تتقيته من الشوائب والمعادن الأخرى العالقة به. وهذا الحديد المتحصل عليه بهذه الطريقة يكون في قوة

<sup>(67)</sup> İdem. "Extracting, Smelting...", op. cit., p. 593; İdem. Studies in Ancient Technology, vol. IX, p. 200.

ومتانة تمـكن من اسـتغلاله واستخدامه. ويسمى هذا النوع بالحديد المطروق (٦٨).

وجودة النوعية، وكفاءة الاستخدام، مرتبطتان بنسبة الكربون المختلطة به؛ فكلما زادت نسبة الكربون، ارتفعت درجة متانته وقوة تحمله (١٩).

إن الحديد المطروق أو لنقل ألواح الحديد، قد تم التوصل إليه منذ بدايات الألف الثانى قبل الميلاد في الأناضول في مناطق متفرقة وممتدة فيما بين طوروس وقفقاسيا، قد استخدم في هذه المنطقة فقط فيما بين سنة ١٩٠٠ و ١٤٠٠ قبل الميلاد.

والحديد المطروق، أو ألواح الحديد التي تحتوى على نسبة ٢٠٠% بداخلها من الكربون، فعلى الرغم من أنها أصبحت في حالة يمكن تشغيلها واستخدامها، فإن هذا الحديد لكونه بالكاد في درجة متانة وصلابة البرونز، فإنه ليس من الخامات المفضلة عن البرونز في صناعة المعدات والأسلحة (٢٠٠).

أما المعدن الذي يتفوق على الحديد المطروق، ويمتاز عن البرونز في الصلابة، وقوة التحمل، ويحتوى على نسبة عالية من الكربون، فهو الصلب الذي يعتبر أيضا من سبائك الحديد الكربوني، ولقد اكتشف الصلب أو لا فيما

ص 99 ,1972 p

<sup>(68)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 100 - 101; Parr, J. G. op. cit., p. 34 معجم مصطلحات علم المعادن وتشغيلها، نشريات مجمع اللغة التركية - 35: Tekin. E.

<sup>&</sup>lt;sup>(69)</sup> Forbes, R. J. "Extracting, Smelting..", op. cit.. 595 p.

Aitchison, L. op. cit., p. 100 - 102; Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. IX, p. 216.

بين ١٤٠٠ قبل الميلاد، وفي الأناضول أيضا، على يد المعدنيين الحيثين (٢١).

ويمكن الحصول على الصلب بإعادة تسخين وصهر الحديد المطروق؛ فإذا ما ترك الحديد المطروق هذا لمدة طويلة في درجة حرارة عالية، وسط نيران كربونية، فإن ذلك يؤمن تداخل واختلاط ذرات كربونية مع ذرات الحديد المنصهر. ويطرق هذا المخلوط مرات ومرات وهو ساخن، وهكذا يمكن الحصول على معدن قوى وصلب القوام يحتوى على نسبة كربون تتراوح ما بين ١٠٥٠ - ١٠٥٠ ويكون هذا الصلب أقوى وأصلب من البرونز ومن الحديد المطروق.

لقد احتفظ الحيثيون بأسرار كل العلوم المتعلقة بصناعة الصلب لمدة تجاوزت مائتى عام، وفيما بين ١٤٠٠ - ١٢٠٠ قبل الميلاد، جعلوا استخدام هذا المعدن شائعا(٢٢).

إن معدن الحديد الذي تصلب، والذي اكتشفه إنسان الأناضول، يعتبر فاتحة عصر جديد في حياة البشرية، وقد قلب نمط الحياة رأسا على عقب، فقد اعتبر أهم، وأقيم المعادن المستخدمة في الشرق الأدنى خلال النصف الثاني من الألف الثاني قبل الميلاد.

وبعد تفسخ اتحاد الحيثيين واضمحلالهم، فإن أسطوات صناعة المعادن وحرفيوها في الأناضول، هاجروا إلى مناطق الجنوب والشرق، وبدأوا في نشر معارفهم وعلومهم حول الحديد والصلب في كل ممالك الشرق الأدنى.

<sup>&</sup>lt;sup>(71)</sup> Forbes, R. J. "Extracting, Smelting.,", op. cit., p. 595; İdem. Studies in Ancient Technology, vol. IX, p. 217, 219; Wullf, H. E. op. cit., p. 5.

Forbes, R. J. "Extracting, Smelting..", op. cit., p. 595.

واعتبارا من ۱۱۰۰ قبل الميلاد، لم يعد الحصول على الصلب واستخلاصه سر ا<sup>(۲۲)</sup>.

وبعد هذا التاريخ، بدأ فعلا عصر الحديد. مثلما حل البرونز محل الحجارة منذ الألف الثالث قبل الميلاد. فإن الحديد والصلب قد بدأ يحل محل البرونز وخاصة في صناعة الأسلحة والعدد والمعدات والآلات اعتبارا من الألف الأول قبل الميلاد<sup>(٢٤)</sup>.

ولما كان خام الحديد متوفرا بكميات كبيرة، فلذلك أمكن صناعة آلات ومعدات أرخص من الصلب، كما أن الصلب قد فتح الأبواب على مصراعيها لصناعة الآلات التي أدت بدورها إلى تطور كبير في فن المعادن وتشغيلها.

ولما كان البرونز شديد الصلابة، فلقد صعب القيام بعمل نقوش بالحفر عليه بأقلام مدببة من البرونز، ولكن أمكن ذلك بعد اكتشاف أقلام الصلب. ويتم ذلك عن طريق الحفر وتفريغ أماكن الحفر على الأثر المصنوع من البرونز، ومن المعروف أن أقدم أقلام من الصلب ظهرت في القرن الثامن قبل الميلاد (٥٠).

ولقد استمرت الطرق التقليدية القديمة في استخلاص الصلب متبعة حتى العصور الوسطى. كما استمر استخدام الفحم الخشبي في عملية التنقية.

(74) Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 107; Forbes, R. J. "Extracting Smelting.", op. cit., p. 592, 595; Parr, J. G. op. cit., p. 42.

Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 103; Forbes, R. J. "Extracting Smelting.", op. cit., p. 595; Wulff, H. E. op. cit., p. 6.

Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World". American Journal of Archaeology, vol. 53, (1943), p. 118.

لقد شاع استخدام الصلب فى العصور الإسلامية، خاصة فى تصنيع المعدات والآلات والأسلحة. كما أن السندانات والمطارق والشواكيش وكذلك الأقلام التى استخدمت فى الفنون المعدنية الإسلامية كان أغلبها مصنوعا من الصلب.

ويحتوى متحف (طوب قابي سراي) على سجنجل أى مرآة من الصلب، يعود إلى العصر السلجوقي، ويعتبر هو النموذج الصلبى الوحيد المعروف حاليا، والموجود بين الآثار المعدنية الإسلامية، وقد صنع فيما قبل القرن الرابع عشر الميلادي/ الثامن الهجرى.

## ٨- الزئيق:

الأول قبل الميلاد، ولكن أقدم سجل للزئبق مسجل في النصف الأول من الألف الأول قبل الميلاد، ولكن أقدم سجل للزئبق مسجل في سنة ٣٧٠ق. م. كما كان أرسطو (٣٨٤ – ٣٢٢) قبل الميلاد أيضا، يتحدث عن الزئبق مستخدما مصطلح "الفضة السائلة" للتعبير عنه (٢٠٠).

ويستخلص الزئبق من جوهر الزنجراف الذى يعتبر سبيكة من الكوكورت والزئبق، ثم يتم تكثيفه وتجميعه من جديد من قاع البوتقة على شكل سائل (٧٧).

وأهم خصيصة للزئبق هي أنه من الممكن أن يكون ملقمة مع الذهب

<sup>(76)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 149, 212; Parr, J. G. op. cit., p. 56, 61.

<sup>(77)</sup> Parr. J. G. op. cit., p. 56, 61.

والفضة. أى أن هذه المعادن تتحلل في الزئبق، وتكون سبيكة زئبقية. وتكون الملقمات طبقا لنسبة الزئبق؛ سائلة، أو نصف سائلة أو جامدة.

ولقد استخدم الزئبق في العصور الإسلامية، كما هو الحال في العصور السابقة، في استخلاص الذهب وتتقيته وكذلك في عمليات التذهيب $(^{(\vee)})$ .

لم تشهد العصور الوسطى كشوفا معدنية مهمة من الممكن أن تؤثر بشكل كبير في تطور فنون المعادن، إلا أن المسلمين قد أعطوا اهتماما للأبحاث المتعلقة بكميات المعادن. وقد شكلت أبحاث "السيميا"(٢٩) أو الكيمياء الإسلامية أساس علم الكيمياء الحديثة (٨٠).

وإذا كان هناك موضوع قد شغل الكيميائيين المسلمين، وجذب اهتمامهم فلقد كان موضوع الحصول على ذهب صناعى هو ذلك الموضوع، ذلك أن علماء السيميا المسلمين في القرن التاسع بعد الميلاد أي الثالث الهجري، وعلى رأسهم أبو موسى جابر بن حيان (ت $100 \, \text{A}$  =  $100 \, \text{A}$  قد ادعوا أن أصل كل المعادن هو الكوكورت والزئبق، وأنه إذا ما خلطت هذه المعادن ببعضها البعض يمكن الحصول على الذهب الصناعي (100). وقامت في

<sup>(78)</sup> لم نكرر الحديث عن استخدام الزئبق في عملية تنقية الذهب في هذا الموضع، لأنه سبق وشرح عند الحديث عن الذهب. وسوف نتناول موضوع "التذهيب" في الجزء الخاص بـ "تقنيات تزين الآثار المعدنية".

<sup>(&</sup>lt;sup>79)</sup> كلمة الكامى (Alkemi) من كلمة (chemia) في اللغة المصرية، ومن كلمة (<sup>79)</sup> L. op. cit., vol. I. في اللغة اليونانية، وتعنى "المعدن المذاب" ، انظر: s. 261.

ص Parr, J. G. op. cit., p. 67, 75

ص 181) İbid., p. 69

المعامل الإسلامية العديد من التجارب المبنية على نظرية "تحول المعادن الخسيسة إلى ذهب" تلك النظرية التي طرحها جابر، واستمرت هذه الأبحاث حتى القرن السادس عشر الميلادي أي العاشر الهجري، واتضح – رغم كل هذه الجهود – أنه لا يمكن الحصول على ذهب من معدن غير ذهبي.

ورغم انتهاء هذه الأبحاث التي بذلها المسلمون المحصول على ذهب صناعي بالفشل، فإن استمرار التجارب الكيميائية هذه لعصور طويلة على خصائص المعادن قد أدت إلى ظهور معلومات جديدة عن الخواص الكيميائية للسبائك المعدنية. ويرجع الفضل للكيميائيين المسلمين في المحصول والتعرف على معدني الأنتيموني والبسموت حيث أمكن المحصول عليهما من سولفورهما أي من مادتهما الخام في المعامل الإسلامية، ولم يكن قد أمكن التعرف عليهما كمعادن حتى القرن التاسع بعد الميلاد (٢٨).

شهدت العصور الوسطى تجارب ومناقشات عدة للكيميائيين المسلمين على المعادن للتعرف على خواصها وتغيير تلك الخواص للحصول على نتائج ما، ولكن وفقا لمتطلبات العصر الذى عاشوه، فلقد كانت هذه النتائج تأخذ سمة فلسفية ودينية دائما(٨٠٠).

ويرى بعض الباحثين، أن المعادن السبعة التى عرفت فى العصور القديمة (كان المعدن الثامن وهو الزنك لم يكن قد عرف بعد حتى بدايات القرن السادس عشر) كان الفلكيون المسلمون يربطون بينها، وبين الكواكب السيارة السبعة المعروفة لديهم آنذاك؛ فقد كان هناك اعتقاد سائد بأن هناك

<sup>(82)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 299, Parr, J. G. op. cit., p. 70.

Forbes, R. J. -Dijksterhuis, E. T. "The Birth of Alchemy". A History of Science and Technology, vol. I, 1963, p. 89.

علاقة بين الذهب والشمس، والفضة والقمر، والحديد والمريخ، والزئبق بعطارد، والرصاص بزحل والقصدير بالمشترى والنحاس بكوكب الزهرى.

وإذا كان معدن الأنتيمون والبسموت، واللذان اكتشفا في المعامل والمختبرات الإسلامية، ولم ينظر إليهما على أنهما معادن في بادئ الأمر، فما مرد ذلك إلا لأن العلماء المسلمين في العصور الوسطى لم يكونوا ليعرفوا كواكب آخرى - غير تلك السبعة - لكي يعقدوا بينها وبين تلك المعادن المكتشفة حديثا علاقة ما(٤٠٠).

وإذا كانت النتائج التى توصل إليها العلماء المسلمون قد فسرت طبقا لمعتقدات العصور الوسطى، إلا أن أبحاث السميا الإسلامية قد أدت – وإلى حد كبير – إلى تطور علم الكيمياء، وكانت لها إضافاتها في موازين الأثقال، وقياسات السوائل، والموازين المختبرية. يرجع تحديد مستويات قياسات السوائل إلى العصور الإسلامية الأولى، وإن اختراع الآلات المعملية واستخدامها في التجارب المختلفة بطرق علمية واقعية، يعود الفضل الكبير في ترسيخ ذلك إلى تلك الأبحاث (مم). التي ارتفعت إلى ما فوق اللبنات الأولى.

<sup>(84)</sup> Pair, J. G. op. cit., p. 69 - 70.

<sup>&</sup>lt;sup>(85)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 299 - 301; Parr, J. G. op. cit., p. 74 - 75.

# ﴿ حواشى المترجم لهذا الجزء ﴾

- (\*1) لم ترد في القرآن الكريم أي آية تشير إلى تحريم التصوير صراحة.
  - (\*²) والمعادن التي ورد ذكرها في القرآن الكريم هي:

#### ذكر الذهب في القرآن الكريم في سبعة مواضع هي؛

- (زين للناس حب الشهوات من النساء والبنين والقناطير المقنطرة من الذهب والفضة والخيل المسومة والأنعام والحرث ذلك متاع الحياة الدنيا والله عنده حسن المآب) (الآية ١٤ من سورة آل عمران)
- (يا أيها الذين آمنوا إن كثيرا من الأحبار والرهبان ليأكلون أموال الناس بالباطل ويصدون عن سبيل الله والذين يكنزون الذهب والفضة ولا ينفقونها في سبيل الله فبشرهم بعذاب أليم) (الآية ٣٤ من سورة التوبة)
- <sup>7)</sup> (...يحلون فيها من أساور من ذهب ويلبسون ثيابا خضرا من سندس وإستبرق...) (الآية ٣١ من سورة الكهف)
- (...يحلون فيها من أساور من ذهب ولؤلؤا ولباسهم فيها حرير) (الآية ٢٣ من سورة الحج)
- <sup>6)</sup> (...يحلون فيها من أساور من ذهب ولؤلؤا ولباسهم فيها حرير) (الآية ٣٣ من سورة فاطر)
- <sup>7)</sup> (فلولا ألقى عليه أسورة من ذهب أو جاء معه الملائكة مقترنين) (الآية ٥٣ من سورة الزخرف)
- (يطاف عليهم بصحاف من ذهب وأكواب وفيها ما تشتهيه الأنفس وتلذ الأعين وأنتم فيها خالدون) (الآية ٧١ من سورة الزخرف)

#### و(دهبا) مرة واحدة:

(إن الذين كفروا وماتوا وهم كفار فلن يقبل من أحدهم ملء الأرض ذهبا ولو افتدى به...) (الآية ٩١ من سورة آل عمران)

## أما الفضة فقد ورد ذكرها ست مرات في القرآن الكريم هي؛

- (زين للناس حب الشهوات من النساء والبنين والقناطير المقنطرة من الذهب والفضة والخيل المسومة والأنعام والحرث ذلك مناع الحياة الدنيا والله عنده حسن المآب) (الآية ١٤ من سورة آل عمران)
- (يا أيها الذين آمنوا إن كثيرا من الأحبار والرهبان ليأكلون أموال الناس بالباطل ويصدون عن سبيل الله والذين يكنزون الذهب والفضة ولا ينفقونها في سبيل الله فيشرهم بعذاب أليم) (الآية ٣٤ من سورة النوبة)
- <sup>7)</sup> (ولولا أن يكون الناس أمة واحدة لجعلنا لمن يكفر بالرحمن لبيوتهم سقفا من فضة ومعارج عليها يظهرون) (الآية ٣٣ من سورة الزخرف)
  - <sup>4)</sup> (ويطاف عليهم بأنية من فضية وأكواب كانت قوارير) (الآية ١٥ من سورة الإنسان)
    - (قوارير من فضة قدروها تقديرا) (الآية ١٦ من سورة الإنسان)
- <sup>1)</sup> (عاليهم ثياب سندس خضر وإستبرق وحلوا أساور من فضة وسقاهم ربهم شرابا طهورا) (الآية ۲۱ من سورة الإنسان)

# أما الحديد فقد ورد "حديد" في خمسة مواضع.. و "حديدا" في موضع واحد. وهي:

- (أتونى زير الحديد حتى إذا ساوى بين الصدفين قال انفخوا حتى إذا جعله نارا قال أتونى أفرغ عليه قطرا) (الآية ٩٦ من سورة الكهف)
  - (ولهم مقامع من حديد) (الآية ٢١ من سورة الحج)
- (ولقد آتینا داوود منا فضلا یا جبال أوبی معه والطیر وألنا له الحدید) (الآیة ۱۰ من سورة سبأ)
- <sup>4)</sup> (لقد كنت فى غفلة من هذا فكشفنا عنك غطاءك فبصرك اليوم حديد) (الآية ٢٢ من سورة ق)
  - °) (....وأنزلنا الحديد فيه بأس شديد ومنافع للناس....) (الآية ٢٥ من سورة الحديد)
    - (قل كونوا حجارة أو حديدا) (الأية ٥٠ من سورة الإسراء)

# ب- (تقنيات الفنون المعدنية الإسلامية)

## أولا: تقنيات صنع التحف المعدنية:

استخدم الغنان المسلم طريقتين رئيستين في صناعة التحف المعدنية وهما: الطرق والصب كما طبق أسلوب الخرط أو لنقل التشكيل عن طريق الخراطة أو السحب في المخرطة في عدة أنواع من المشغولات المعدنية الإسلامية.

## أ- الطرق:

يعتبر الطرق، أقدم الأساليب التقنية المستخدمة في صناعة التحف المعدنية منذ أن تم اكتشاف المعادن الطبيعية في الشرق الأدنى؛ ففي الألف السابع قبل الميلاد، كانت تصنع بعض الحلي، والآلات الصغيرة كالشناكل، والمخاريز، والمغارز والإبر وغيرها من قطع النحاس الطبيعية في الأناضول وفقا لأسلوب الطرق هذا. وبعد اكتشاف الذهب والفضة والقصدير وغيرها من المعادن اللينة أصبح من السهل طرقها وتشكيلها حسب التحفة المطلوبة وهي باردة. وفي العصور المبكرة، هذه، كانت تلك المعادن

الطبيعية تطرق بمطارق حجرية، وتسحب على سندانات من الحجر أيضا عند تشغيلها (٢٦).

ولقد ارتبط تطور أساليب الطرق والسحب بالاكتشافات المعدنية، فبعد اكتشاف واختراع عملية تليين المعادن بعد تسخينها، وجعلها في وضع يمكن تشغيله أمكن بذلك تشكيل القطع النحاسية إلى الشكل الدائرى والبيضاوي (١٨) أو المحدب المستدير، كما أمكن تشغيل وصناعة أشكال متعددة من ألواح نحاسية كبيرة. وبعد أن تم الحصول على المعادن بعد استخلاصها من الفلزات، أمكن إكثارها، وقد ترتب على ذلك أيضا، تنوع طرق التشغيل والتصنيع وتطويرها، وتتابعت المخترعات المعدنية؛ فعقب استخلاصها وتنقيتها، أمكن صهرها، وإعادة صبها في القوالب الخشبية أو الحجرية المعدة سلفا حسب النموذج المطلوب. أي أنه قد تم التوصل إلى اكتشاف أسلوب الصب (١٨). وقد لعب هذا الاكتشاف دورا مهما في صناعة التحف المعدنية، فقد أصبح من الممكن تشكيل المعدن بالحجم والسمك أو الأطوال المرغوبة. وعن طريق الطرق أمكن تصنيع أي شكل مطلوب من هذه الألواح المعدنية وعن طريق الطرق أمكن تصنيع أي شكل مطلوب من هذه الألواح

لقد استخدم صناع التحف المعدنية، تكنيك الطرق هذا، في كل مناطق

Forbes, R. J. "Extracting, Smelting, ..", op. cit., p. 573; Idem. Studies in Ancient Technology, vol. VIII, p. 572.

<sup>(87)</sup> Aitchison. L. op. cit., p. 21.

<sup>&</sup>lt;sup>(88)</sup> Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. VIII, p. 28.

Maryon, H. - Plenderleith, H. J. "Fine Metalwork", History of Technology, vol. I, p. 636. Tylecote, R. F. op. cit., p. 141.

الشرق الأدنى، فى صناعة أشكال وأنواع متعددة من القطع الفنية النادرة. وكلما تقدم الزمن تطور التكنيك وتطورت الآلة؛ ففى العصر البرونزى حلت الأدوات البرونزية محل الحجرية، واعتبارا من عصر الحديد، حلت معدات الصلب وأدواته، محل تلك التى كانت مصنوعة من البرونز.

ولعمل إناء مجوف بأسلوب الطرق، يلزم استخدام لوحة مستديرة بسمك ملليمتر واحد أو اثنين (٩٠). وكان الصانع المسلم إما أن يعد بنفسه الألواح المطلوبة من المعدن المطلوب عن طريق الصب ثم الطرق إلى أن يصل بها إلى السمك المطلوب، وإما أنه يشترى الألواح الجاهزة بالسمك والطول والنوع الذي يرغب فيه (٩١). ودائما، ما كان يفضل استخدام معادن النحاس الأصفر والفضة في صنع التحف التي يستخدم فيها تكنيك الطرق.

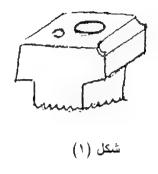
ويمكن عمل أو صنع أى شكل باستخدام أسلوب "الثني" أو أسلوب "الرفع" حسب تكنيك الطرق من لوح واحد مستدير، وإذا ما استخدم الصانع أسلوب "الثني" فيلزم أن يبدأ العمل بلوحة صغيرة وسميكة إلى حد ما، أما إذا كان سيستخدم أسلوب "الرفع" فيختار لوحا معنيا أكبر وأدق بعض الشيء (٢٠). ويحتاج العمل بأسلوب الطرق أنواعا متعددة من الأدوات المختلفة والأحجام المتعددة من المطارق والشواكيش المعدنية، وسندانات مختلفة الأطوال والأشكال أيضا مع الأورمة الضخمة.

(91) Wulff, H. E. op. cit. p. 22.

<sup>(90)</sup> Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World". op. cit., p.94.

Maryon, H. "Metalwork and Enameling, p. 88 - 89", İdem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p.94.

# الأورمة:



أورمة الطرق، يتم اتخاذها من جزع شجرة ضخم؛ في ارتفاع حوالي ستين سنتيمترا، ويفضل ذلك النوع الصلب والجاف جدا من الأشجار. وعلى سطح

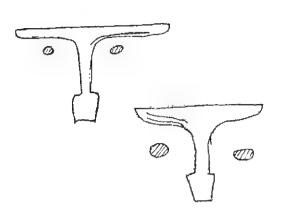
الأورمة تحفر عدة خروم أى ثقوب بأعماق، وأحجام مختلفة، وعلى أحد جوانبها يوجد تجويف لعمل الثنيات والانحناءات (شكل (37)).

#### السندانات:

يستخدم الصانع سندانات من الصلب والفولاذ المختلفة الأنواع، والأشكال، حسب التحفة التي سيصنعها، وأكثر السندانات استخداما هي تلك التي على هذه الشاكلة "T". وإذا كان الأسلوب الذي سيطبق هو "الرفع" فإن العمل يبدأ دائما على سندان شكل حرف T، هذا وبعد ذلك يمكن الانتقال إلى شكل أو حجم آخر، أذرع السندانات الكبيرة من هذا الشكل تحتوى على قطعتين بطول ثلاثين سنتيمترا لكل منهما، وبشكل بيضاوي، وأحدهما أعرض من الآخر بعض الشيء.

Maryon, H. Metalworking and Enameling, p. 88 - 89", Sandham, R. - Willmore, R. F. Metalwork, London, 1962, p. 95.

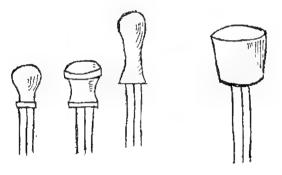
جميع الرسومات التى استخدمناها "فى قسم" التقنيات، هى رسومات كل من هـ. ماريون R. Sandham - R. F. ) و ر. صاندهام - ر. ف. ويليمور ( Willmore ).



شكل ۲ سندانات على هيئة حرف T

أما السندان الأصغر من هذا الشكل T، فإن أحد ذراعيه يكون مستوى السطح والآخر محدبا أو مقعرا. وهذه الأذرع ترفع قليلا كلما التجهت من الكتف نحو الأطراف "شكل ٢"(٩٤).

والسندانات التي يطلب ق عليها يطلب ق عليها سندانات القاعدة، ذات مخطط دائرى وكلما اتجهنا من أعلى أعلى ترداد اتساعا، وأعلاها مستوى السطح. مقابضها جوفاء مربعة،

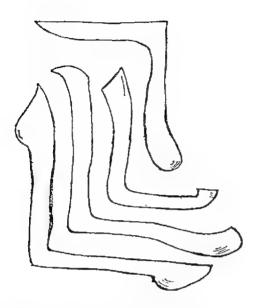


(شكل ٣) سندان قاعدة (شكل ٤) سندانات ذات رأس دائري

طولها حوالى ٢٢سم وتستخدم هذه الأنواع، في صنع وشغل الطاسات ذات القاع المستوى (شكل ٣).

كما أن هناك سندانات ذات رأس دائري. وتستخدم في أعمال مختلفة، ومتعددة (شكل؟).

<sup>(94)</sup> Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 87.

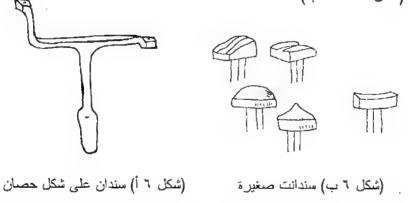


( شكل ٥) سندانات على هيئة حرف L

وهناك مجموعة أخرى كثيرة الاستعمال، وسهلة الاستخدام، وهى تلك التى تأخذ شكل حرف الله "L" الإنجليزي، ومقابضها مربعة الشكل ويمكن تشغيل كافة الأشكال عليها (شكل ٥).

كما يوجد سندان آخر، لا ريمكن أن يستغنى عنه أى صانع يعمل فى مجال الصناعات، أو المشغولات المعدنية، ذلك الذى يطلقون عليه "الحصان" وهذا السندان ثلاثى الأذرع، أذرعه قصيرة، مربعة، تـتخللها تقوب

على شكل مربع. تتسمع لإيلاج المقابض المربعة للسندانات الصغيرة والمختلفة الأحجام والتي يمكن استخدامها عند تشكيل أو تشغيل شتى أجزاء التحف المعدنية ( $^{90}$ ). (شكل 7-1-p)

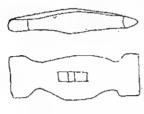


<sup>&</sup>lt;sup>(95)</sup> Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 87 - 88.

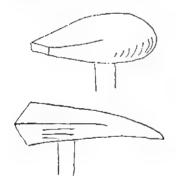
ويجب ألا يكون على سطح السندان أى حفر أو بروز أو خطوط حتى لا ينتقل هذا الشكل المطروق إلى التحفة. فنوعية التحف وجودتها يمكن أن تتأثر بسطح السندان، الذى يجب أن يكون أملس ومجليا (٩٦).

## الشواكيش:

يوجد مالا يقل عن عشرين نوعا مختلفا من الشواكيش والتي أمكن استخدامها في الأماكن والأشكال والأوضاع اللازمة (٩٧).



(شكل ٧) شاكوش رفع



وشواكيش الطرق غالبا ما يكون بعضها مسطح الوجه، والباقى مستديرا، وقد جعلت مستديرة حتى لا تتسبب حوافها فى قطع أو خرم الألواح المعدنية، ولا يقل عرض وجهها عن ٣٠٥سم، ومقابضها مختلفة الأطوال؛ ولكنها تتراوح ما بين ٣٠٠٠عسم (شكل ٧)

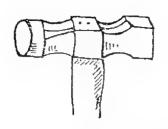
وفى أعمال السحب والطرق، تستخدم بعض المطارق الخشبية إلى جانب تلك الشواكيش الفو لاذية. كما أن هناك بعض الشواكيش المصنوعة من قرون الثيران والمعدة لهذه الاستخدامات. وتملأ تجاويف القرون بالرصاص لإكسابها الثقل المطلوب، وتلك الشواكيش العظمية، والمطارق الخشبية، قليلة الاستخدام في صناعة التحف المعدنية إذا ما قيست بالشواكيش الفو لاذية (٩٨). (شكل ٨)

(شكل ٨) شاكوش على شكل قرن ومطرقة

<sup>(96)</sup> Sandham, R. - Willmore, R. F. op. cit., p. 95.

<sup>(97)</sup> Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 99; Wulff, H. E. op. cit., p. 26.

<sup>(98)</sup> Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 89 - 92.



(شكل ٩) شاكوش مسطح الوجه

و الشو اكيش والمطارق المستخدمة في عمليات التسوية؛ غالبا ما يكون أحد طرفيها مسطحا دائريا، والآخر مسطحا مربعا، كما يوجد نوع، ذو وجهين دائريين أي مستديرين (شكل ٩). وعلى الصانع أن يكون في منتهى الدقة والحذر عند استخدامه

تلك الشواكيش ذات الوجه المربع أو المسطح وإلا فإن طرقاته يمكن أن تترك أثرا على المعدن.

وتستخدم الشواكيش ذات الوجه الدائري في عمليات الثني والإحناء، عند تشغيل وصناعة الصواني، والأطباق، والطاسات، وخاصة في

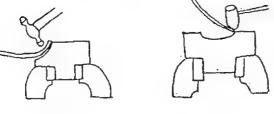
(شکل ۱۰) شواکیش مدورة الوجه الجزء الأوسط من هذه المشغولات (شكل ١٠).

# طريقة التكوير: "الاستدارة"

هذه الطريقة، غالبا ما تستخدم في صنع الأواني المفلطحة والمسطحة وذات الأفواه الشاسعة مثل الأطباق، والصواني، والصحون والطاسات وذلك عن طريق الطرق الداخلي للتكوير أو التدوير أو الاستدارة (٩٩).

İbid., ص 103; Sandham, R. - Willmore, R. F. op. cit., p. 96.

يبدأ التكوير عادة بلوح معدنى أسمك من السمك العادى المفترض للتحفة المعدنية المطلوبة؛ لأن هذا اللوح سيرق ويقل سمكه مع الطرق، وكلما زاد الطرق ازداد الامتداد والاتساع، وقل السمك. ورقت الجدران.. وزاد عمق القاع.. والألواح المعدنية المستخدمة في مثل هذه الأعمال ثابتة القطر، ولكن كلما زاد تقعر وعمق الآنية مع الطرق.. فإن المعدن يرق، ويقل سمكه.



أ- ثني في المنخفض ب- تني التجويف (شكل ١١)

وأسهل طرق الثنى والتكوير، هو تثبيت اللوح المعدنى فى التجويف الموجود فى الأورمة، وطرقها بالمطرقة الخشبية أ-ثني في المنخفض

أو الشاكوش الدائري

الوجه أو وضع اللوح فوق التجويف وعمل الثنية أو الاستدارة أو الانجاءة المطلوبة (١٠٠) (شكل ١١).

ولكن الصانع الماهر، أو الفنان القدير يفضل وضع اللوح المعدنى مباشرة فوق سندان مستو، ويطرقه حتى يصل إلى مستوى الاستدارة المطلوبة. وإذا ما اشتدت صلابة المعدن، فإن الأسطى يضعه على مصدر الحرارة حتى يسخن بالدرجة التي لا تؤثر على الشكل المطلوب، بل تجعل فرات المعدن تتراخى بعض الشيء، فيعاود الطرق. ولما كانت بعض المعادن مثل النحاس وسبائكه لا تطرق وهي ساخنة، فإنها، توضع في المياه

<sup>(100)</sup> Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 102 - 103; Maryon, H. Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 94 - 95; Sandham, R. - Willmore, R. F. op. cit., p. 95 - 96.

عقب خروجها من النيران، وتظل هكذا حتى تفتر، ويمكن مسكها باليد العادية. ثم يعاود الصانع الفنان الطرق من وسط الإناء، أو الوعاء متجها رويدا رويدا نحو الحواف الخارجية. وما إن يتشكل الوعاء حسب الطول والهيئة المطلوبة حتى يبدأ الصانع الطرق بشاكوش أملس ومستو حتى يصل إلى أرقى درجة من النعومة، وبحيث تخلو من أى بروز. وفي هذه المرحلة أيضا، تكون البداية في الطرق من وسط الإناء، ثم يتجه بهذه الضربات الخفيفة إلى الخارج رويدا. رويدا. ويراعى الصانع الماهر، والفنان المجرب ألا تتكرر الضربات أو الطرقات في مكان واحد حتى لا يتسبب في ظهور بروز أو ثنيات غير مرغوبة (۱۰۱).

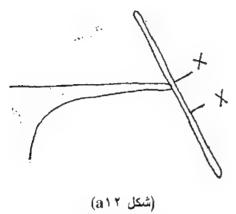
# طريقة الإعلاء والرفع:

تطبق هذه الطريقة في تشغيل وتصنيع الأواني العميقة والعالية أي المرتفعة القامة (١٠٢).

يبدأ العمل بلوح معدنى مدور، رقيق وكبير إلى حد ما. يوضع اللوح على السندان، ويبدأ الطرق من الخارج حتى يرتفع إلى الحد المطلوب. ويكون هذا الارتفاع حسب نوع وحجم التحفة المطلوبة، صغيرة أو كبيرة. وفي العادة تستخدم السندانات ذات الشكل "T" المعهود والمستوي.. ويتم تحوير أو تحويل اتجاهات السندانات المثبتة في الأورمة بالشكل الذي لا يجعلها نفسد اللوح المعدني.

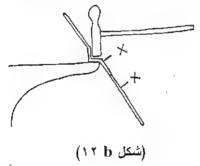
Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op cit., p. 94
 95; Idem. Metalwork and Enameling, p. 102 - 103; Maryon, H. Plenderleith, H. J. op. cit., p. 636 - 637.

ويستخدم في هذه العملية شاكوش سحب مزدوج الوجه، أحد الوجهين مستو والوجه الآخر محدب، ولكنهما في العرض نفسه. ولكي لا يتسبب هذا الشاكوش في قطع أو تخريب اللوح المعدني، فإن أطرافه وحوافيه تكون كروية. وكثيرا ما يستخدم الشاكوش الملائم لسمك اللوح المعدني، وحجم الوعاء المطلوب، وقدر قامته (١٠٠٠).



عند البدء في العمل، تحدد قاعدة الإناء بالبرجل في وسط اللوح المعدني، ثم يرسم مركز القاعدة ومحيطها بشكل خفيف. ثم يثبت اللوح فوق السندان بالشكل الملائم لوضعه حسب الرسم الذي خططه..

(شكل ۱۲ أ)، ثم يمسك اللوح بيده اليسرى جيدا.. ثم ينزل ضربات حادة ، أو شديدة بعض الشيء بالرأس المستوى من الشاكوش الذى في يده اليمني.. خارج رسم القاعدة قليلا، حتى يصنع زاوية على طرف الإناء المقترح..

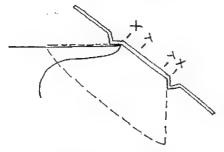


(شكل ١٢ ب). ثم يدير اللوح فوق السندان ويستمر في الطرق على المنوال نفسه، حتى تتحدد الأطراف والجوانب الأربعة للإناء. ومن حين لآخر، إذا ما تصلب المعدن المصطروق فانه يوضع في النيران

<sup>(103)</sup> Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 95; Maryon, H. Plenderleith, H. J. op. cit., p. 637 - 638.

حتى يسخن لدرجة معينة، ثم يغمر فى المياه حتى يفتر، ثم يعاود الصانع الطرق مع مراعاة أن يكون اللوح قد وضع بالزاوية نفسها التى كان عليها سابقا. وهكذا يتدرج الصانع من أسفل إلى أعلى فى دوائر مركزة حتى يصل إلى فوهة الإناء المطلوب والجدران بالعلو والارتفاع المتوقع. وكلما اقترب من حافة الفوهة، ازداد الصانع دقة، حتى لا يتصلب المعدن منه، وتحدث فيه ثنيات أو تجعدات. ومما لا شك فيه أنه خلال طرقاته المتصاعدة وبين هذه الدوائر الحلزونية المتمركزة تحدث بعض التموجات فيتم تسويتها فى النهاية عن طريق فردها بالشاكوش الخاص بذلك. وحتى فى هذه العمليات التالية على عملية التعلية هذه فإن الطرق يكون من أسفل إلى أعلى دائما.

ولكى ترتفع الحواف فى عملية التشغيل بهذا الأسلوب، لابد وأن تكون الضربات قوية، ولكن الصانع الماهر، هو الذى يمتلك من الدقة والمهارة حتى لا يرق اللوح منه زيادة عن اللازم أو أن يثقب منه (١٠٠٠).



(شكل ١٣) تصغير القاعدة X - القاعدة المرسومة أولا Y - القاعدة الثانية المصغرة

وأحيانا ما ترق وترفع أجزاء اللوح المعدنى الواقعة على حواف السندان من أثر شدة الطرق.. ففى هذه الحالة، على الصانع أن يخطط قاعدة جديدة بحجم أقل وقطر أضيق، ويعاود الطرق محاولا ألا تحدث ثقوب أو خروم في جسم الإناء. (شكل ١٣)

<sup>(104)</sup> Maryon, H. Metalwork and Enameling, 94 – 95 ; idem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., 95 – 98 ; among the Maryon, H. Plenderleith, H. J. op. cit., p. 638 - 639; Sandham, R. Willmore, R. F. op. cit., p. 98 - 99.

وأثناء صنع إناء بأسلوب الرفع والإعلاء هذا، فإن الصانع يخلق زوايا في الأماكن المقترحة، ثم يعطى الشكل الملامح التي تحدد معالمه. وكلما اتجه إلى أعلى فإنه يكون أشد حرصا، وأكثر دقة، لأن الجزء العلوى أصبح أكثر رقة، وأقل صلابة. وعليه أن يستخدم شاكوشا أخف، وأرفع وجها. وبه يرقق اللوح ويعلو به حتى يضيق عنق الإناء وفوهته بالشكل المطلوب.

وليس من الصعب تصنيع إناء أو وعاء ذى قاعدة دائرية، أو بيضاوية وجدران مسطحة، أما إذا كانت الجدران قائمة، فإن الصانع فى حاجة لاستخدام سندان خاص أو آلات أخرى خاصة بذلك. وإذا كان البدن يقتضى أن تكون به بعض الثقوب.. فإن الفنان إما أن يستخدم المغارز وإما سندانا به تجاويف حسب المقاس المطلوب، وإما أنه بعد أن ينتهى من صنع الإناء المطلوب، فإنه يقوم بعمل الثقوب، أو الخروم المطلوبة بالشكل المستهدف بعد ملاً الإناء بالبيتوم (١٠٠٠) الذى يخرج من هذه الخروم عند تسخين الإناء وتبريده..

وتزداد العملية صعوبة إذا ما كان الإناء مربعا، أو متعدد الأضلاع وخاصة في القسم العلوى الذي يتطلب تضييق الزوايا والأركان. هذا إذا كان الإناء المطلوب قطعة واحدة، أما غير ذلك، فإن هناك تقنيات أخرى تطبق مثل الصب.

وأيا ما كان الأسلوب المتبع، فإن التحف المصنوعة تخضع لعملية طرق نهائية على السندانات المخصصة لذلك، وبهذا يحاول الصانع الفنان إزالة

<sup>(105)</sup> البيتوم (Bitum): عبارة عن خليط من الزفت، والحبيبات الكرامية وصمغ الصنوبر، والشحم

التجاعيد أو البروز أو التموجات التي تكون قد ظهرت على السطح، ثم يوضع الإناء في النهاية على سطح مستو لتسوية إطار الإناء (١٠٦).

بعد الانتهاء من صنع التحف المعدنية، فإن السطح الخارجي يدهن بمزيج من زيت الخشخاش وتراب الصنفرة ويجلى ويلمع بهذا المسحوق(١٠٠٠).

ولكى تكون حواف الأوانى ذات الفوهات الواسعة قوية ومتينة، فإن المعدن فى هذا الجزء يراعى أن يكون سميكا بعض الشيء.. وأحيانا ما يضع الصانع الماهر سلكا من الصلب أو الفولاذ على حافة الفوهة، ويلفها بهذا السلك حتى يضمن لها الصلابة المأمولة(١٠٨).

وإذا ما تطلبت التحفة شفة، أو صنبورا، أو رقبة أو ممسكا أو أذنا، أو مقبضا، ففى العادة، تصنع هذه الأجزاء مستقلة، ثم تلحم بعد ذلك فى التحفة (١٠٠٩). ولكن أحيانا ما يقوم الصانع الماهر جدا، من صنع ذلك من اللوح المعدنى نفسه مع التحفة ذاتها بحيث تكون تحفة ذات صنبور أو مقبض. ولذلك يترك الصانع فى القسم الذى سيخرج منه هذا الجزء بعضا من اللوح المعدنى لكى يستخدمه فى هذا الغرض. ولا تشكل هذه الزوائد أى عائق بالنسبة له عند الطرق. وبعد أن تأخذ التحفة شكلها المطلوب، فإن الصانع عن طريق الطرق والسحب لهذا الجزء الزائد يشكل الصدنبور أو الأذن أو المقبض المطلوب.

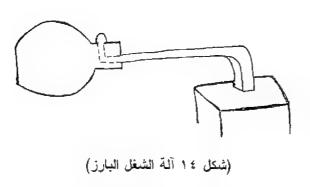
<sup>(106)</sup> حول تقنية الارتقاء انظر:

Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 98 - 99. Wulff. H. E. op. cit., p. 27 - 28.

<sup>(108)</sup> Sandham, R. - Willmore, R. F. op. cit., p. 102.

<sup>(109)</sup> Wulff. H. E. op. cit., p. 26.

Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 99.



وإذا كانت التحفة المطلوبة، ذات عنق ضيق، كإبريق مثلا، ويود عمل سوار بالشغل البارز على الرقبة، فإن الفنان يستخدم آلة

خاصة ذات ذراع طویل، یکون طرفها الذی سیعمل به النقوش علی شکل دبوس حرب صغیر (شکل ۱٤).

وهذا الطرق هو الذي يلجه الصانع في الجزء الذي لا يستطيع إدخال يده فيه، ويوجه رأس الدبوس ناحية الجزء الذي يود عمل البروز أو النقش فيه، بينما يكون الطرف الآخر من هذا الذراع مثبتا بإحكام في أورمة سليمة. ثم ينزل الصانع طرقاته المتتالية السريعة بقضيب حديدي على الجزء المثبت في الأورمة من الذراع.. وتحت تأثير هذه الطرقات المتتالية، يصطدم سن الدبوس بجدار الإناء في المكان المطلوب فيحدث بروزا. ويستمر الصانع في طرقاته حتى يحصل على البروز بالحجم والشكل المطلوب ثم يخرج الآلة من الإناء، ويحمى الإناء في النيران، مالئا البروز بالبوتومين.. وعلى الفور يقوم بتسوية البروز والنقوش بآلات التسوية اللازمة، ويكون في هذه المرة عمله من الخارج(''').

<sup>(111)</sup> Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 122; İdem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 100 - 101; Sandham, R. -Willmore, R. F. op. cit. p. 100.

#### تكنيك الصب وتقنيته:

يطلق مصطلح "الصب" على ملء القوالب المعدة سلفا بالمعادن المنصهرة في البوتقة. ولقد كان الصانع يستغرق وقتا طويلا في صناعة التحف المعدنية بأسلوب الطرق حيث إنه يتعامل مع كل قطعة فنية على حدة، أما بطريقة الصب هذه فيستطيع أن يحصل على عدد كبير من التحفة نفسها في وقت قياسي.

ومنذ ما قبل التاريخ، منذ العصر القالكوليتيكي، وهذا التكنيك معروف ومستخدم طوال مئات السنين، وكان ينمو ويتطور مع نمو وتطور التقنيات الأخرى. وقد استخدم في العصور الإسلامية جنبا إلى جنب مع أسلوب وتكنيك الطرق الذي تحدثنا عنه آنفا. وكثيرا ما كان يستخدم في صب الهاونات والمباخر والمرايا والشمعدانات والمواقد وما شابه ذلك من أدوات الحياة اليومية.

#### أ- الصب المصمت:

لقد حدثت طفرات مختلفة تبين المدى الذى وصل إليه تطور تقنية الصب فى مختلف المعادن، ففى البداية تم الصب فى قوالب مفتوحة من أعلى ومصنوعة من الحجارة أو الصلصال (١٠٢).

<sup>(112)</sup> Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol. IX, p. 51; Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 200; Parr, J. G. op. cit., p. 18; Savage, G. A Concise Hislory of Bronzes, London, 1968, p. 18.

إن ميزة القوالب الحجرية أنها لا تتشقق عند صب المعدن الساخن، كما يمتاز القالب الصلصالى بإمكانية استخدامه أكثر من مرة دون الحاجة إلى صنع أو استخدام قالب آخر. ولما كانت القوالب الحجرية تحتاج إلى وقت طويل عند حفرها وبريها، وتحتاج إلى جهد شاق. فقد رجح الصانع أو الفنان استخدام القوالب الصلصالية (۱۱۳). فالصلصال خامة يسهل تشكيلها وهى مبللة، وإذا ما وضع فى أفران ذات حرارة عالية فإن درجة انصهاره أعلى بكثير من درجة انصهار شتى المعادن الأخرى، ولهذا شكل الصلصال والفخار مادة وخامة مناسبة جدا لقوالب صب المعادن (۱۱۱).

للحصول على نتائج طببة من الصب؛ فيجب تبريد المعدن المصهور والمصبوب رويدا رويدا.. فإذا ما تم الصب في قوالب مفتوحة من أعلى، فإن المعدن يبرد سريعا، ويتجمد. وهكذا تفسل عملية الصب، ولا تعطى نتيجة إيجابية. ولما أدرك صناع العصور الوسطى ذلك، بعد فترة وجيزة، فقد جربوا وضع قطعة من الحجر المبلل على فوهة القالب، أو وضع غطاء من الصلصال نفسه قد أعد سابقا.

وبعد اكتشاف سبائك النحاس، وخاصة البرونز، تسجل الوثائق تطورا سريعا في تقنية صب المعادن. وثبت أن البرونز معدن مناسب جدا لعمليات الصب. فعند صب البرونز المنصهر ثبت أنه لا يتأكسد بالغازات، ولا يحدث حبابا، أو زبدا مثل النحاس (۱۱۰). كما أنه يصل إلى أدق تفاصيل

<sup>(113)</sup> Tylecote, J. G. op. cit., p. 118.

<sup>(114)</sup> Savage, G. op. cit., p. 18.

<sup>(115)</sup> Aitchison, L. op. cit. vol. I, p. 193.

القالب، وتنتشر داخل ثناياه بسرعة وبسهولة. كما أن سحب البرونز أثناء تبريده، يكون أسهل وأيسر عند انفصاله عن القالب(١١٦).

إذا كان القالب الذي تم الصب فيه عبارة عن قطعة واحدة، فيلزم الانتظار حتى يتجمد المعدن، ويكسر القالب لإخراج التحفة أو العمل المصبوب، وقد ثبت أن صناع المعادن قد استخدموا أسلوب الصهر والصب في قوالب ذات أغطية، أو قوالب مكونة من قطعتين أو أكثر في غضون الألف الثالث قبل الميلاد تقريبا، وانطلاقا من هذه التقنية، فقد أمكن استخدام القالب نفسه في أكثر من عملية، أو بالأصح في عمليات كثيرة (١١٧).

لكى يتم الصب فى قوالب مغطاة أو متعددة الأجزاء؛ فإنه يتم عمل نموذج للتحفة المطلوبة من الصلصال، ثم يعد لهذا النموذج قالب خارجى ومن الصلصال الفخار أيضا، ثم تفتح به فتحات وثقوب لخروج فقاعات الهواء ووصول المعدن المنصهر إلى القالب الخارجي، ثم يقص القالب، أو يقطع، إلى نصفين، أو أربعة أرباع، ويبعد عن الموديل المصبوب، ثم تحرق الأجزاء المقطعة فى الفرن حتى درجة التماسك، ثم يعاد لصق هذه القطع، ويشد عليها من الخارج جيدا بسلك معدنى متين، ويدفق المعدن المذاب إلى الداخل من الثقوب والفتحات الموجودة فى القالب، وهكذا تتم عملية الصب الصب (١١٨). ويترك المعدن ليبرد على مهل، وبعد أن يتجمد تماما، يفك الرباط، وتبعد أجزاء القالب الخارجي، ومما لا شك فيه، أن المشغولات

<sup>(116)</sup> Savage, G. op. cit., p. 17.

Forbes, R. J. "Extracting, Smelting..", op. cit., p. 588.

Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 200.

المعدنية التى تتم بهذا الأسلوب، تظهر عليها أثار خطوط خفيفة لزوائد القوالب، وفواصل القطع الملصقة.

ولما كانت التحف المعدنية المصبوبة صبا مصمتا، تعد ثقيلة من ناحية، وتستنزف معادن كثيرة من ناحية أخرى، ومكلفة من ناحية ثالثة؛ فقد استخدم هذا الأسلوب بصفة عامة في المصنوعات الدقيقة، والتحف الصغيرة الحجم، بالرغم من إمكانية استخدامه في الأعمال الكبيرة الحجم.

#### ب- الصب المجوف:

يعتمد أسلوب الصب المجوف على تثبيت قشرة، أى بطانة معدة من الصلصال داخل القالب الصلصالي، ويتم دفق المعدن المنصهر بين القالب والقشرة (١١٩).

إذا كان القالب الخارجى قطعة واحدة، فإن الصانع يحطمه بعد أن يتجمد المعدن، ويخرج التحفة، أما إذا كان عبارة عن عدة قطع، فإنه يستخرج هذه القطع دون أن يكسرها لكى يستخدمها فى مرات أخرى عديدة.

ولكى لا تتحرك تلك القشرة الداخلية أثناء الصب، فإنها تثبت بمسامير معدنية فى القالب الخارجي، على أن تكون من معدن درجة انصهاره أعلى بكثير من درجة انصهار المعدن المستخدم، وكثيرا ما يضطر الصانع إلى استخدام مسامير من معدن خالص غير مخلوط، وإلا؛ فإنه عند صب السبيكة المنصهرة فى القالب، فإنها تذيب المسامير المثبت بها البطانة الداخلية ويختلط معدنها مع المعدن المذاب (١٢٠).

يتم عمل ثقوب ومجارى للمعدن الذى سيصب إلى القالب الخارجي، كما يخرج الهواء المختلط بالمعدن المنصهر من هذه الثقوب. ولكى لا تحدث أية

<sup>(119)</sup> Maryon, H. Plenderleith, H. J. op. cit., p. 626.

<sup>(120)</sup> Tlecote, R. F. op. cit., p. 110.

فقاقيع هوائية في التحفة المستهدفة، يتم عمل ثقوب صغيرة في القشرة أي البطانة الداخلية أيضا. كما يخلط بالعجينة التي صنعت منها القشرة والقالب الخارجي بعض المواد الأخرى مثل الرمل وفتات القرميد، والنشارة، والنخالة ومسحوق العظم والسماد والتبن وما شابه ذلك، مما يجعلها كالنسيج الإسفنجي الذي يسمح ويساعد على خروج فقاقيع الهواء (١٢١).

ويشترط أن يكون القالب والقشرة الصلصاليان قد جفا تـماما قبل الصب، وإلا فإنه يحدث بخر عند صب المعدن المنصهر، وهذه الرطوبة تفسد سطح المعدن (١٢٢).

وعند تجفيف القالب والقشرة في الهواء الطلق، يحدث تشقق في بعض أماكن الصلصال، وإذا ما كانت هناك تشققات كبيرة فإنها تملط وترمم في الحال، أما إذا كانت تشققات صغيرة فإنها تترك على اعتبار أنها تساعد على خروج الهواء أثناء عملية الصب (١٢٣).

وقبل الصب، توضع القوالب المجففة في أفران ذات حرارة عالية حتى يشتد عودها، ويتصلب قوامها. ويدفق المعدن المنصهر إلى داخل القوالب وهي مازالت ساخنة، وهكذا يتم الصب (١٢٤).

#### تكنيك شمع العسل:

منذ الربع الثاني من الألف الثالث قبل الميلاد؛ تم استحداث تقنية جديدة،

<sup>(121)</sup> Maryon, H. Plenderleith, H. J. op. cit., p. 627; Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 206.

<sup>(122)</sup> Tlecote, R. F. op. cit., p. 107.

<sup>(123)</sup> İbid., p. 110.

Maryon, H. - Plenderleith, H. J. op. cit., p. 630.

فى أسلوب الصب تدعى "Cire Perdue" أى أسلوب شمع العسل. وبهذه التقنية الذي تعتمد على استخدام الشمع، أصبح من الممكن عمل، وتصنيع، نماذج، وأشكال مصمتة، أو مجوفة، أو حتى مختلطة بالصب.

إذا كانت التحفة التي ستصنع بهذه التقنية صغيرة استخدم فيها الصب المصمت، أما إذا كانت كبيرة وضخمة يفضل لها أسلوب الصب الأجوف (١٢٠).

لإجراء الصب المصمت بأسلوب قوالب الشمع يعد في بادئ الأمر نموذج من شمع العسل للتحفة المطلوبة، وبالشكل المرغوب. ولما كان الصانع يعمل على الجانب السلبى "بوزيتيف" للعمل المطلوب، فإنه يشتغل بسلاسة فوق الشمع، ثم يليس أى يملط بالصلصال فوق هذا الموديل، ويثقب ثقوبا في الفخار، ثم يلج هذا القالب الفخاري الممثلئ بالشمع في داخله بعد جعل رأسه إلى أسفل، تجاه فرن ساخن؛ وخلال ذلك فبينما يستوى الفخار، فإن الشمع المذاب من الحرارة يتدفق من الثقوب إلى الخارج. وما إن يشتد القالب ويجف تماما، يسحب من الفرن، ويزج بالمعدن المنصهر، من الثقوب نفسها، لملء الأماكن التي أفرغ منها الشمع، والقالب مازال ساخنا. وبعد أن يجمد المعدن ويتماسك تماما، يكسر القالب الفخاري، ويبعد من فوق يجمد المعدن ويتماسك تماما، يكسر القالب الفخاري، ويبعد من فوق

ومن أجل إجراء صب مجوف، بطريقة الشمع، تعد قشرة أو نواة بنفس مقاييس وشكل الأثر المطلوب من الصلصال، ثم توضع طبقة من الشمع السميك فوق هذه النواة تكون بسمك التحفة التي ستصب، ثم تحدد خطوط وملامح العمل المطلوب فوق الشمع باستخدام معدات دافئة بعض الشيء.

<sup>(125)</sup> İbid., p. 634.

<sup>(126)</sup> Parr, J. G. op. cit., p. 24 - 25; Savage, G. op. cit., p. 20.

وبالإمكان عمل رسومات أو نقوش أو حفر فوق الشمع، ولما كان الصائع يجرى رسوماته وخطوطه على البوزيتيف، فإنه يشتغل بسهولة ويسر كامل، وما إن ينتهى من رسوماته حتى يضع طبقة رقيقة من الصلصال فوق الشمع، ثم يطليها بطبقة خشنة وسميكة من الفخار، ثم يربط النواة بالقالب الخارجي بمسامير معدنية. وبعد فتح ثقوب ومجارى في القالب الصلصالي الخارجي، يوضع في الفرن مقلوبا؛ بحيث تكون الرأس إلى أسفل. وبهذا الشكل؛ وبينما الشمع يذوب ويسيل خارجا، فإن القالب الصلصالي الخارجي يستوى ويجف، ثم يسحب القالب من الفرن، ويعاد ملء الثقوب بالمعدن المنصهر. وما إن يجمد المعدن حتى يكسر القالب الفخاري، وتقطع النواة أيضا، وتستخرج من داخله التحقة المشكلة.

ولما كانت المجارى ومخارج الهواء قد امتلأت بالمعدن ساعة الصب، فعند كسر القالب الصلصالي، تبدو فوق الأثر بعض النتوء وكأنها مسامير، فتقطع بعد ذلك من جذورها، وتبرد أماكنها وتسحق بالمبارد (١٢٧).

ولما كانت الموديلات والنماذج الأصلية للتحف التى تصنع بتقنية الشمع؛ سواء المصمت أو المجوف شمعية فإنها تذاب بالحرارة وتمحى،

وفى العصور الكلسيكية، حيث الموديلات الأصلية تصنع من الفخار، أو الخشب، فقد كانت تستخدم لأكثر من مرة. وبهذه الطريقة أمكن تطوير

<sup>(127)</sup> حول صب التجويف بطريقة (Cire perdue) انظر:

Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 197; Maryon, H. - Plenderleith, H. J. op. cit., op. 634 - 635; Parr, J. G. op. cit., p. 25; savage, G., op. cit., p. 20.

أسلوب الصب بتقنية شمع العسل. وعند استخدام هذا الأسلوب نفسه في العصور الوسطى، كانت تعد نماذج التحف المطلوبة مسبقا من الخشب أو الصلصال، ثم تصنع لهذه النماذج قوالب صلصالية من عدة أجزاء، ثم تفتح هذه القوالب بعد ذلك، وتستخرج منها النماذج الأصلية، ويحتفظ بها من أجل استخدامها في المرات القادمة. ولما كان شكل الموديل قد خرج سالبا "تجاتيف" فإن باطن القالب المجزأ، يغطى بطبقة من الشمع، في سمك العمل المراد صبه وتثبت نواة مصنوعة من الصلصال في مكان الوسط، ويضغط بشدة على شمع القوالب المجزأة. وفي هذه الحالة بتم نقل شكل التحفة المطلوبة على الشمع بالموجب أي "بوزيتيف"، بعد ذلك، ينزع شمع القوالب المجزأة من على الموديل، ويوضع فوق الشمع طبقة رقيقة من الفخار، ثم تمحر أى تملط بطبقة خشنة من الصلصال أيضا. ويصنع بذلك قوالب مغلقة عبارة عن قطعة واحدة. تفتح به تقوب ومجار، يقلب، ويزج به إلى الفرن. وبعد أن يسيل الشمع المذاب من الحرارة إلى الخارج، يسحب القالب من الفرن، ويدفق المعدن المنصهر إلى الأماكن التي فرغت، وبتم الصب. وبمجرد أن يجمد المعدن، يكسر القالب الخارجي المكون من قطعة واحدة ويبعد. وتقطع البروز التي بقيت فوق جسم الأثر، وتبرد أماكنها بالمبرد، وتسحق وتسوى بالصنفرة ويمكن استخدام القوالب المتعددة الأجزاء كقوالب خارجية في طريقة الصب هذه. ولما كانت مثل هذه القوالب تترك نتوءات وبروزات كثيرة فوق جسم الأثر على هيئة خطوط، فقد فضل الصانع الفنان استخدام قالب خارجي من قطعة واحدة حتى لا يترك تشويها بارز ا(١٢٨).

<sup>(128)</sup> Maryon, H. "Fine Metalwork", op. cit., p. 478; Maryon, - Plenderleith, op. cit., p. 634 - 635; Savage, G. op. cit., p. 20.

ومهما كان نوع الصب وتقنيته، ففى الغالب الأعم، عند إقامة، أو صنع أعمال ضخمة، وكبيرة الحجم، فإنها تصب أو لا على هيئة أجزاء صغيرة، ثم تلحم هذه الأجزاء إلى بعضها بعضا، ويكتمل الأثر الفنى.

# ج- السحب على المخرطة:

إذا كان الصانع المبدع قد استلهم حركة الدوران حول محور دولاب الفخار في إبداع، وصنع أعمالا فنية من عجينة الصلصال. فإنه بالأسلوب نفسه، وعلى طبلية المخرطة الدائرية، أبدع آثارا فنية مجوفة ذات أجسام مستديرة، مستخدما ألواحا معدنية دائرية الشكل بدلا من عجينة الصلصال (١٢٩).

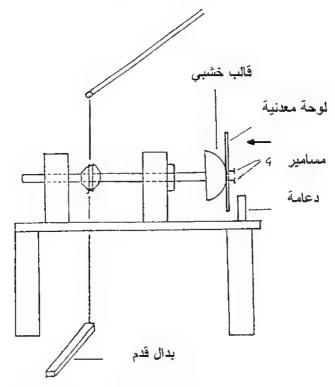
إن طريقة السحب على المخرطة المستخدمة في عمل الأعمال المعدنية، اعتبارا من القرن الرابع قبل الميلاد، قد تم استخدامها وتطبيقها أيضا في العصور الإسلامية، وخاصة في تشكيل وعمل النماذج التي تصنع على شكل أعداد كثيرة، ويمكن تشكيل الأعمال المعدنية على المخرطة بطريقتين:

# الطريقة الأولى:

يثبت على طبلية المخرطة القالب الخشبى الذى أعد على شكل الوعاء أو الإناء المطلوب، ثم يوضع اللوح المعدنى على أسفل الإناء الذى سيصنع، ويثبت بالمسامير فى الوسط (كما هو مبين فى شكل ١٥). ثم يدار دولاب المخرطة؛ فيؤمن دوران القالب بسرعة

Arseven, C. "Le metal", Les Arts Décoratifs Turcs, İstanbul, 1950, p. 129; Maryon, H. "Fine Metalwork", op. cit., p. 449; İdem. Metalwork and Enameling, p. 104.

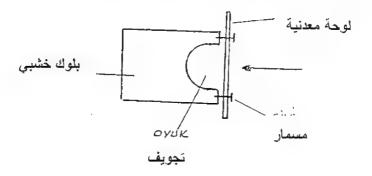
من ناحية، ومن ناحية أخرى يضغط من الخارج على اللوح المعدنى المثبت بالمسامير في القالب الذي كور بشكل لا يضر بالمعدن. وبعد أن يدور اللوح فوق القالب مدة ما، فإنه يأخذ شكل القالب، وبعد أن يؤخذ الإناء من المخرطة، ينزع من داخله القالب الخشبي. وتتبقى آثار على هيئة دوائر متحدة المركز على الأقسام الخارجية للنماذج المصنوعة بهذه الطريقة.



(شكل ١٥) طبئية المخرطة؛ التشكيل بالطريقة الأولى

## الطريقة الثانية:

يعد القالب عن طريق حفر تجويف بشكل القالب المطلوب في كتلة خشبية، ويثبت هذا القالب على بنك أى سطح المخرطة، وبعد إعداد اللوح المعدني بالشكل المطلوب، يوضع فوق هذا التجويف، ويثبت من الأطراف بالمسامير في الكتلة الخشبية. (شكل ١٦) تدار المخرطة، وما إن يبدأ القالب في الدوران، يضغط أيضا على اللوح المعدني بآلة طويلة الذراع مدورة الطرف بشكل لا يضر باللوح، وهذا يؤمن إيلاج اللوح في التجويف، والتشكل بشكله. والنماذج المصنوعة بهذه الطريقة يتبقى على أقسامها الداخلية آثار على هيئة دوائر متحدة المركز (١٣٠).



(شكل ١٦) التشكيل بالطريقة الثانية على المخروط

د- طرق تجميع الأجزاء المعدنية: "برشمة - لحام - صهر"

<sup>(130)</sup> حول طرق التشكيل في المخرطة انظر:

Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 101 - 102; İdem. "Fine Metalwork", op. cit., p. 449 - 450; İdem. Metalwork and Enameling, p. 105 - 112.

إن الآثار المعدنية التي صنعت بشكل مجزء سواء بتطبيق تقنية الصب، أو تكنيك الطرق، تجمع هذه الأجزاء إلى بعضها بعضا بطريقة التبشيم، أو اللحم، أو الصهر.

#### التبشيم:

التبشيم أو البرشمة هو طريقة الربط أو الوصل بالمسامير. ويتم ذلك بفتح ثقوب للمسامير بآلة حادة، ذات سن مدبب في جسم المعدن الذي يراد تبشيمه، ويمكن عمل هذه الثقوب أثناء الصب ذاته، ويتم ربط هذه الأجزاء بوضع بعضها فوق بعض بحيث تكون الثقوب متوائمة، ثم تستخدم مسامير البرشمة في الربط المحكم، وشد الأجزاء ببعضها بعضا.

وقد استخدم التبشيم أى البرشمة فى صناعة التحف المعدنية الإسلامية كتوحيد وربط الأجزاء المصبوبة بشكل منفصل، للأثار الكبيرة الحجم، مثل المواقد، والدفايات، وكذلك لتثبيت الأجزاء المتحركة كالمقابض والمماسك والآذان فى جسم الوعاء، وكذلك فى برشمة بعض الأعمال مثل المراجل والأسطال والقازانات أى القدور.

#### اللحام:

هو وصل معدن بآخر بإذابة معدن أقل فى درجة الانصهار، وذلك بوضع الأطراف المراد لحامها بجوار بعضها بعضا بشكل محكم، ثم توضع مادة اللحام فوق المكان والجزء المضاف، ثم توجه الحرارة إلى هذا الجزء بشكل مركز، حتى تنتشر مادة اللحام بشكل جيد وتمتزج بالمعدن المضاف

والمعدن الأصلي، وهذا يؤمن من الأطراف وتداخلها وتوحدها. ويشترط أن تكون درجة ذوبان وانصهار المعدن المستخدم في اللحام أقل من درجة ذوبان وانصهار المعدن المراد لحامه ببعضه البعض.

وتنقسم طريقة اللحام هذه إلى نوعين: نوع رخو، ونوع جامد صلب، ويستخدم القصدير والرصاص في عمليات اللحام المتسمة بالرخاوة واللين حيث ألواح القصدير أو مواسير الرصاص تنصهر في درجات حرارة منخفضة. وهذا النوع لا يستخدم في صناعة التحف المعدنية.

أما النوع الثانى من اللحام؛ فيستخدم فى لحام الذهب والفضة والنحاس والبرونز. وتستخدم معها معادن تتصهر فى درجات حرارة أقل من درجة انصهار هذه المعادن.

وقياسا، ببعضهما، فلحام النوع الثاني أي الصلب أقوى وأمتن والمعادن الملحومة بهذه الطريقة تتحمل التسخين والطرق عند التشغيل(١٣١).

وتبين الآثار المستخرجة في الحفريات الأثرية أن تقنية لحام المعادن قد عرفها الصناع منذ الألف الثالث قبل الميلاد في الشرق الأدنى، وأن الذهب هو أول المعادن التي طبقت هذه التقنية (١٣٢).

<sup>Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 107, 113 - 115; İdem. Metalwork and Enameling, p. 5 - 6; Maryon, H.- Plenderleith, H. J. op. cit., p. 650 - 651; Sandham, R. - Willmore, R. F. op. cit., p. 101,</sup> 

Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology, vol VIII, p. 138; Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 111, 114.

كان صناع التحف المعدنية الإسلامية يقومون بعمليات لحام المعادن بأنفسهم، وكانت لديهم دراية كاملة بأنواع المواد المناسبة في لحام المعادن وعلى علم كامل بدرجة ذوبان المعادن.

كان الفنان المسلم يرجح سبائك الذهب والنحاس أو الذهب والفضة في لحام التحف الذهبية؛ فالذهب الخالص ينصهر في درجة حرارة ١٠٨٣، ولكن إذا ما أضيف إليه نحاس بنسبة ١٠% فإن درجة الانصهار تتخفض إلى ٩٤٠ درجة. ويجب ألا تتجاوز نسبة النحاس في هذه السبائك عن ١٨%، وإلا فسوف ترتفع درجة الانصهار مرة أخرى.

وتجهز سبائك نحاسية فضية، أو زنكية فضية للاستخدام في لحام الأعمال والتحف والمشغولات الفضية.

أما فى لحام الأعمال النحاسية والبرونزية، فتعد لها سبائك برونزية ترتفع فيها نسبة القصدير.

وتستخدم سبائك نحاسية حديدية في لحام أعمال الحديد.

وتواؤم الألوان بين المعدن الأصلى والسبائك المستخدمة أمر مهم جدا. وللوصول إلى اللون المطلوب يقوم الصانع بخلط مجموعة معادن ببعضها البعض وتغيير بعضها الأخر حتى يصل إلى اللون والمستوى المطلوب (١٣٣).

لقد استطاع الصناع المسلمون إبداع تحف فنية معدنية كبيرة الحجم من ألواح معدنية عبارة عن قطعة واحدة. ولكن لما كانت هذه الطريقة تمثل نوعا

<sup>(133)</sup> Maryon, H.- Plenderleith, H. J. op. cit., p. 651; Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 108 - 112; Wulff, H. E. op. cit., p. 33.

من المشقة، فقد رجحوا في صناعة بعض الأواني جعلها من قطعتين أو أكثر، ثم يجمعونها في قطعة واحدة عن طريق استخدام اللحام (١٣٤).

#### الصهر: "اللحام"

الصهر، هو وسيلة لحام أجزاء معدنية وتوحيدها عن طريق درجة حرارة مرتفعة، أو ضغط عال (١٢٥).

وهناك ثلاث طرق مستخدمة: اللحام عن طريق الضغط البارد، واللحام عن طريق الضغط الحراري.. اللحام الأوكسيدي.

#### اللحام البارد:

تستخدم هذه الطريقة مع المعادن الرقيقة جدا، كالرقائق الذهبية "ورق الذهب" وذلك بوضع أطراف تلك الرقائق فـوق بعضها بعضا من الزوايا أو الأماكن المراد لحامها، ثم يطرق فوقها بالشاكوش حتى تلتحم الأجزاء ببعضها. ولكن اللحام بهذه الطريقة لا يصمد طويلا، ولا يحتمل الاستخدام العنيف بعض الشيء، ولا يعتبره البعض لحاما حقيقيا.

## اللحام بالضغط الحراري:

ولا تستخدم هذه الطريقة مع النحاس أو البرونز أو السبائك النحاسية كافة، حيث إن مثل هذه السبائك يجب ألا تطرق وهي ساخنة جدا، ولذلك

<sup>(134)</sup> Wulff, H. E. op. cit., p. 24.

Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 102 - 103.

فإنها لا يتم لحامها وهي ساخنة. ولكن الحديد والصلب فقط هما اللذان يتم لحامهما وهما ساخنان. ويتم ذلك عندما يصل الحديد، أو الصلب إلى ما يقرب من الذوبان في درجة حرارة ١٣٥٠ أي وهو كالمعجون، فتطرق الأطراف المراد لحامها وهي في هذه الحالة. فعند الطرق عليه تنفصل حبيباته مكونة حبيبات جديدة. وعند توالي الطرقات بالشاكوش على هذه الحبيبات الجديدة، فإنها تلتحم ببعضها البعض وتتشابك، ومع توالي الطرق تتلاحم وتصبح ملتحمة ببعضها البعض "١٢٦)..

# اللحام الأوكسيدي:

اكتشف اللحام الأوكسيدى في العصور الحديثة، كنوع من أنواع اللحام المعدني. وتتم هذه الطريقة بتسليط شعلة أو لهب، أو شعاع يعطى حرارة عالية أو مصدر كهربائي فوق الأجزاء المراد لحامها، فيصهر المعدن في هذه المنطقة، ويمتزج ببعضه بعضا، وهكذا تلتحم أطرافه وتتوحد. وفي العصور الحديثة، ورغم تطور وسائل اللحام الكهربائي والأوكسيدى فإن هذه الطريقة لا تستخدم مع النحاس وسبائكه. فإذا ما سلط لهب أو تيار كهربائي على هذا المعدن، فإنه يثقبه على الفور. وإنما تستخدم هذه الطريقة مع الحديد والصلب فقط (١٣٧).

<sup>(136)</sup> Maryon, H.- Plenderleith, H. J. op. cit., p. 653; Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 103.

<sup>(137)</sup> Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 104 - 105.

وهكذا .. وكما اتضح، فإن الصهر والضغط الحرارى قد استخدم منذ القدم وفى العصور الوسطى فى صهر ولحام التحف المعدنية الحديدية والصلبة فقط. أما المعادن الأخرى فقد رجح الصناع استخدام طرق البرشمة واللحام بمواد أخرى.

وفى صناعة التحف المعدنية الإسلامية، استخدم الصناع، والمبدع المسلم طرق التبشيم، والبرشمة كنوع من أنواع النقش، أو الزينة بالمسامير، وخاصة فى القازانات أى القدور الكبيرة والمراجل والأسطال والمواقد الضخمة وذلك عند تثبيت المقابض والمماسك والآذان بالجسم الأساسي، وفيما عدا ذلك من التحف المعدنية فإنه قد فضل استخدام اللحام فى توحيد الأجزاء الصغيرة كالصنابير والآذان والأقدام فى التحف الدقيقة والصغيرة الحجم.

# ٢ - طرز زخرفة الآثار المعدنية:

نستطيع أن ندرس طرز الزخرفة المستخدمة في التحف المعدنية في العصر الإسلامي، مقسمين إياها إلى تسع مجموعات رئيسة:

## أ- الحفر والقشط = "الحك" - النحت

يمكن أن يتم عمل نقوش زخرفية بالخطوط العميقة فوق سطوح التحف المصنوعة من الذهب، والفضة، والنحاس، والبرونز، والزهر. ويمكن أن تخط هذه الخطوط بطريقتين: طريقة القشط أو الكحت أو النحت، وتتم هذه الطريقة بسن قلم القشط المدبب والشاكوش، أما طريقة الحفر فتتم؛ إما بقلم الحفر المدبب وإما بآلة الحفر ذات السن المدبب الحاد واليد الخشبية، والتى تسمى "بورين" أي منقاش، أو مغراز.

#### القشط:

تتم هذه العملية بالطرق بشاكوش خفيف على أقلام الصلب ذات السن غير الحاد. وإذا كان المعدن المشغول ذهبا أو فضة، فيمكن أن تستخدم أقلام البرونز، وأطراف هذه الأقلام بتراوح سمكها ما بين ٣ و ٢



(شكل ۱۷) قلم حقر ذو سن غير حاد

الأقلام يتراوح سمكها ما بين ٣ و ١٢ مليم، لكى لا تقطع المعدن المستخدم ويتم الطرق عليها بخفة (شكل ١٧).

يمسك بقلم النحت بالأصابع الثلاثة لليد اليسرى، ويرتكز الإصبع الرابع والخامس على التحفة، ويكون القلم مائلا إلى الخلف، وبالطرق الخفيف على القلم بالشاكوش، ينغرس السن مع كل طرقة في المعدن. ويقوم الصانع بدفع السن مع كل طرقة إلى جانب من جوانب المعدن، ليفتح لنفسه طريقا، ومع كل طرقة أيضا تترك الزاوية السفلى المستديرة للقلم، أثرا خفيفا في أرضية الخط الذي حفره. وعند فتح الخطوط بالقشط على سطح المعدن، فإن البروز التي تحدث لا تقص، ولا تنزع من أماكنها، بل يدفع بها فقط إلى جانبي التجويف.

وبقلم القشط المستدير يمكن إحداث خطوط أو تجاويف مسطحة أو مقوسة، ومن أجل الحصول على خطوط مقوسة، فيمسك القلم بميل أكثر نحو الخلف. وتحديد الزاوية التي يمسك فيها القلم؛ تعتمد على مهارة وتجربة الصانع.

و إذا كانت طبقة المعدن تم شغله بخطوط عن

تحميلة لينة (شكل ١٨) تجويف حفر مفتوح فوق تحميلة لينة على طبقة رقيقة

الذى تم شغله بخطوط عن طريق النحت، طبقة رقيقة، وإذا كان الصانع يعمل فوق تحميلة أى دعامة لينة

أو طرية من الخشب أو القطران أو الرصاص، فإن التجاويف المفتوحة فـوق سطح المعدن، تظهر على الوجه الخلفي للطبقة (شكل ١٨).

أما إذا كانت طبقة المعدن المشغول، طبقة سميكة، أو أن الصانع يعمل فوق مسند صلب مثل السندان؛ فإن التجاويف

تحميلة صلبة (شكل ١٩) تجويف حفر مفتوح فوق تحميلة صلبة المفتوحة لا تظهر على الوجه الخلفي للطبقة (شكل ١٩). وتتراكم فتات المعدن المدفوعة من التجاويف المفتوحة فوق المسند الصلب على جانبي التجاويف، ثم تمحى هذه التراكمات بعد ذلك بالمبرد (١٢٨).

#### الحفر:

نتم عملية الحفر، بفتح تجاويف على سطح المعدن بأقلام صلبة، ذات أطراف حادة وقاطعة، يبلغ طولها خمسة عشر سنتيمترا. أو بمنقاش = "بورين" حاد. والمعدن الموجود داخل التجاويف المفتوحة بطريقة الحفر، لا يدفع بها إلى الجوانب كما هو الحال في طريقة النحت؛ بل تقطع، وتستخرج.

(شکل ۲۰) قلم صلب ذو طرف حاد

والأقـــلام المصنوعـة مـن الصـلب والمستخدمـة في أعمال الحفر، قد تم سنها وبريها كالماس، وطرفها الأسفل حاد، وقد بريت زاويتاه إلى حد ما. وعلى طرفى هذا البروز، توجـد

زاوية أيضا (شكل ٢٠). هذه الزاوية تحول دون نزول السن المدبب إلى أعماق كبيرة، تحت طرقات الشاكوش عند إحداث هذه التجاويف. وتؤمن سير القلم أماما.

<sup>(138</sup> حول موضوع (الطرق) انظر:

Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 119 - 153; İdem. Metalwork and Enameling, p. 119 - 121; "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 115 - 117.



و آلة الحفر التى تسمى المنقاش أو المغراز = Burin البورين، هــى آلة مــن الصــلب

(شکل ۲۱) مغراز = منقاش

طولها ما بين ٧ و ٨ سم، سنها مدبب ومخصص لفتح التجاويف وإلى جانب أنه مدبب وحاد، فله زوايا مثل الأقلام تماما. ولهذه الآلة مقبض من الخشب على شكل نصف دائرة يمكن أن تملأ راحة اليد (شكل ٢١). ويمسك المنقاش بشدة، وبالضغط عليه ودفعه، يفتح لنفسه طريقا كالمحراث، وكلما فتح طريقة، فإنه يدفع بالمعدن المستخرج إلى الأمام. وحسب الضغط القائم براحة اليد على المقبض، يتم تعميق أو تسطيح التجويف حسب المطلوب. وكلما سار المغراز إلى الأمام، فإن المعدن الخارج مقطعا من داخل التجويف المفتوح، يشكل لولبا من القضابة أمام الآلة، ومن حين لآخر تقطع هذه القضابة، وتجمع، تاركة في مكان قطعها، أثرا خفيفا داخل التجويف (١٣٩).

إن زخرفة التحف المعدنية بالخطوط العميقة طراز مستخدم منذ بدايات العصر البرونزى (نهاية الألف الرابع قبل الميلاد)، ولما كانت الأدوات المستخدمة في العصر البرونزي؛ إما مصنوعة من حجر وإما من البرونز، فإن كانت التجاويف المفتوحة فوق أسطح المعادن اللينة مثل الذهب، والفضة في ذلك العصر، كانت من نمط التجاويف المنحوتة التي يدفع المعدن فيها إلى الجوانب، أما خطوط التجويف على الأعمال البرونزية، التي يقطع المعدن فيها ويستخرج من تلك التجاويف، فإنها تجاويف قد تمت بأسلوب الحفر

Maryon, H. "Metalwork and Enameling", عول موضوع (الحفر) انظر: "p. 119 - 153; İdem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 117; Maryon, H.- Plenderleith, H. J. op. cit., p. 649; Wulff, H. E. op. cit., p. 37.

الحقيقي. ولكن لما تم الانتقال إلى استخدام الآلات المصنوعة من الصلب، في الألف الأول قبل الميلاد، تحقق ذلك بشكل فعلى وملموس ومن أجل إجراء هذه الخطوط المفرغة فوق سطوح البرونز، كان على الصانع ألا يستخدم أقلاما ذات سنون برونزية، وإلا تكسرت من أول طرقة، أو تنفلق إلى اثنين.

إن طرازى الحفر والنحت، المستخدمين معا، ومع الأساليب الزخرفية الأخرى، أو كل منهما على حدة فى فن المعادن الإسلامية؛ قد طبقا بمهارة فائقة على المعادن المختلفة، فى كل العصور وفى شتى المناطق. وقد أعدت التحف التى تزخرف بأسلوب النقش فوق سطحها بهذا الطراز أيضا.

# ب- الزخرفة البارزة "الريبوزييه والطرق الأخرى":

يطلق على التقنية المستخدمة في الزخرفة البارزة، والمستخدم فيها الشاكوش وآلات النقر على التحف المعدنية، اسم "أسلوب الربيوزييه" "السك والدق".

يمكن الحصول على البروز بالدق بالشواكيش على طبقة المعدن من الخارج، أى على السطح، أو من الداخل "عكسيا" أو بكليهما معا. وفي الواقع فإن الريبوزييه = البروز الحقيقي هو أصل إحداث البروز بالشوكشة = أى الدق بالشاكوش عكسيا، أى من الداخل إلى الخارج، ولكن كلمة الروبيزييه أصبحت تستخدم كمصطلح عام للدلالة على كل الزخارف البارزة (١٤٠٠).

وإذا ما أريد تشغيل النقوش الزخرفية البارزة التي ستتم على التحف المعدنية بشكل البروز المنخفض، فإن ذلك يتم بالطرق والدق بالشاكوش من الخارج. وهذا الأسلوب يطبق على الصوانى وأطباق الزينة أكثر من الأعمال

<sup>(140)</sup> حول تقنية (Repoussé) انظر:

Arseven, C. E. op. cit., p. 131; Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 120; İdem. Metalwork and Enameling, p. 113; İdem. "Fine Metalwork", op. cit., p. 468; Maryon - Plenderleith, op. cit., p. 642; Sandham - Willmore, op. cit., p. 102; Wulff, H. E. op. cit., p. 35.

المعدنية الأخرى، ويتم ذلك بالدق على سطح المعدن حتى تنخفض الأرضية، وتبرز النقوش. وعند تطبيق هذه الطريقة فإن قسم الأرضية في المعدن يرق، وتنزل إلى النصف، وبالمقابل يبرز النصف الآخر من الأرضية، وتظهر البروز المطلوبة. وطرقات الشاكوش تجعل الأرضية تزداد صلابة، ويبهت لونها، وتشكل النقوش البارزة التي ظلت لامعة تضادا مع الأرضية المطفية أي الداكنة اللون.

أما إذا كان المطلوب هو نقوش بارزة مرتفعة؛ فتطبق طريقة الطرق من الداخل، بمعنى أن الدق يتم على الوجه الداخلى للمعدن، ولا تمس الأرضية على الإطلاق. ويستمر الطرق بهذه الطريقة حتى يتم الوصول إلى المستوى أو الارتفاع المطلوب للنقش. وبهذا الشكل يحدث البروز.

إن الهدف الرئيس المطلوب من كلتا الطريقتين، هو الحصول على سطح غير مستو، لتأمين الاستفادة من تراقص الظلال والأضواء (١٤١).



(شكل ٢٢) شاكوش خفيف مستو الوجه. ويد طويلة

ويمثل ثقل الشاكوش المستخدم فى أشغال البروز أهمية أكثر من شكله، فإذا كانت النقوش ستبرز

بالطرق من الداخل؛ فالشاكوش المطلوب يكون مستدير الوجه تقيلا؛ أما إذا كانت الأرضية ستحنى بالدق عليها من الخارج فيستخدم شاكوش طويل المقبض،

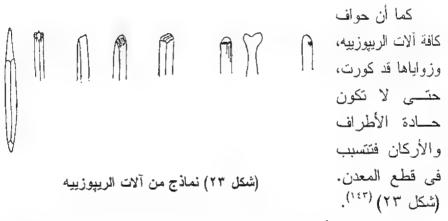
Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. : نظر (141) cit., p. 120;

Idem. Metalwork and Enameling, p. 114 - 116, 125 - 126; Maryon - Plenderleith, op. cit., p. 642 - 643.

مسطح الوجه (شكل ٢٢). ويمكن العمل أيضا بمطرقة = دقماق، خشبية؛ بدلا من الشاكوش الخفيف المستخدم في إحناء وإخفاض الأرضية (٢٤٠٠).

إن لدى الصانع الذى يعمل بتقنية الريبوزييه، مئات الأدوات والآلات المختلفة الأشكال، ومنها ما بين عشرين وثلاثين معدة أكثر شيوعا واستخداما. ويختلف ثقل آلات البروز التى يصل طول معظمها عشرة سنتيمترات، من آلة إلى أخرى، كما تختلف أشكال أطرافها؛ فمنها الكروي، والبيضاوي، والمربع، ومنها ما تكون أطرافه نجمية الشكل أى على شكل نجمة.

هذا بالإضافة إلى أن شكل أطراف بعضها يكون على شاكلة حرف، أو رقم، أو حلقة.



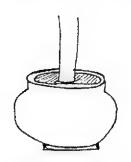
تستخدم فى الأعمال الربيوزية مساند ودعامات غير صلبة مثل أكياس الرمل أو نشارة الخشب أو الرصاص، أو وسائد معدة خصيصا لهذا الغرض، وتكون عبارة عن خليط من الشحم والرماد أو الرمل مع الصمغ الصنوبري،

Meryon, H. "Fine Metalwork", op. cit., p. 469; İdem. Metalwork and Enameling, p. 118.

Meryon, H. "Fine Metalwork", op. cit., انظر: (Repoussé) حول آلات (Repoussé) انظر: p. 469; İdem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 120; İdem. Metalwork and Enameling, p. 118 - 122.

أو القطران مع الرماد أو مع الرمل. وهذه الخلطة التي تكون مائلة للسيولة بسبب الحرارة، ما إن تبرد حتى تتجمد أو تتصلب. وأسهل أنواع البروز تتم عندما تكون مساند الزفت فاترة، ففي هذه الحالة بسهل على الصانع تشكيلها فعندما تكون الدعامة أو المسند فاترا؛ فتكون صلابته ملائمة لأعمال الزخرفة، ومن ناحية أخرى لا تشكل عائقا أمام ارتفاع البروزات المطلوبة.

فطبقة المعدن الممتدة، يشحم وجهها الذي سيوضع فوق المسند الزفتى خفيفا. وهذا الشحم، يحول دون التصاق المخلوط بالتحفة، وبعد أن تنتهى الأعمال الرويبوزية على التحفة، فإن هذا الشحم يسهل فصله عن المسند (١٠٤).



أما إذا كانت النقوش الزخرفية البارزة سنتم بالطرق بالشاكوش من الخارج أى على سطح التحفة؛ فيستخدم إناء فارغ من الداخل، ويشحم داخله، ويملأ بخلطة الزفت وهي ساخنة، ويوضع في وسطه يد من

الخشب أو المعدن (شكل ٢٤) وبعد أن (شكل ٢٤) إناء يخلط فيه الزفت .. يبرد المخلوط ويجمد يمسك الصانع الفنان بهذه اليد، ويحنى الإناء إلى الزاوية التى يريدها. ويؤمن القطران المتجمد، عدم التواء، أو فساد شكل الإناء عند تشكيل البروزات المطلوبة. وبعد أن ينهى الأسطى عمله، يقوم

<sup>(144)</sup> Arseven, C. E. op. cit., op. 131; Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 122; İdem. Metalwork and Enameling, p. 114; Maryon, H. - Plenderleith, H. J. op. cit., p. 642; Sandham, R. - Willmore, R. F. op. cit., p. 102 - 103; Wulff, H. E. op. cit., p. 35.

بتسخين خلطة القطران، حتى تلين، ويخرجها من داخل الإناء (١٠٥).

أما إذا كانت النقوش الزخرفية البارزة، ستتم بالطرق بالشاكوش على السطح الداخلي لإناء فارغ؛ ففي هذه الحالة توضع التحفة فوق المسند أو الوسادة القطرانية، لإبراز جوانبها، وتحديد اتجاهاتها، ثم يتم تشغيلها بالتدوير والطرق الخفيف، والوسادة التي أسندت عليها التحفة عند شغلها، تقوم بملء الجانب المسند عليها بخلطة القطران، وهي عبارة عن طاسة من



الحديد، ذات جدران سميكة جدا، وعلى هيئة نصف كرة ملئت من الداخل بالخلطة القطرانية (شكل ٢٥) هذه الطاسة الحديدية،

البروز المطلوبة. ولكى يمكن تحريك الطاسسة الحديد هذه، فى الزاوية، أو الاتجاه المطلوب، عند عمل "الرولييف" المطلوب فقد تم وضعها داخل حلقة مصنوعة من الجلد، أو وسط شبكة من الحبال السميكة (1:1).

وعند عمل نقوش بارزة مرتفعة على التحفة، فإن معدن القسم الذي تم رفعه، يرق جدا. ولكى لا تثقب هذه الأجزاء، فمن حين لآخر يجب أن تؤخذ التحفة من فوق المسند القطراني، وتبلل أى تطفأ فى المياه (١٤٧).

(146) Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 118, 125; İdem. "Fine Metalwork", op. cit., p. 469.

<sup>(145)</sup> Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 125; Sandham, R. - Willmore, R. F. op. cit., p. 103.

idem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 120; Maryon, - Plenderleith, op. cit., p. 644.

أما إذا كان القسم العلوى من التحفة ضيقا بدرجة لا تسمح بدخول أدوات الشغل لعمل البروز من الداخل؛ فتجرى هذه النقوش بآلة خاصة بذلك، هى عبارة عن آلة حديدية ذات شكل خاص يمكن إيلاجها داخل التحفة (انظر شكل ١٤)، وبعد أن يصل الصانع إلى الارتفاع المطلوب للبروز، يقوم بملء الإناء بخلطة القطران المعدة، وفي هذه الحالة أيضا يقوم بتسوية الارتفاعات من الخارج، مستخدما الأدوات المناسبة (١٤٨).

أما التحف المفلطحة مثل الأطباق والصواني، والتي يتم عمل الرولييف المنخفض عليها بالطرق عليها بالشاكوش من الخارج حتى تتخفض الأرضية؛ فإنها إما أن تسمر مباشرة في قطعة من الخشب المفرود، وإما أنها توضع داخل صينية كبيرة، سمكها ما بين ٣ ، ٤سم، وقد ملئت بخلطة القطران، ثم يقوم الصانع عمله عليها (٩٤٠). والصانع لكي يتمكن من هذه الصينية الخشبية المثبتة فوق جذع منخفض، فإنه يربطها في ركبته بحزام = "قايش" ويمارس عمله هو الآخر، وهو "بارك"، أو راكع إلى الأرض. وإذا ما لزم تحريك السندال أو المسند، فإن الصانع يرفع ركبته ويحرك القايش، وإذا كان الجذع مرتفعا، فإن أسطى الريبوزيه بجلس على طابوره، وهو يمارس عمله (١٥٠).

وقبل أن يقوم الصانع بعمل نقوشه البارزة، كان يمسح سطح المعدن الذى سيرسم نقوشه عليه؛ بمحلول مركب من الصمغ النباتي، ورماد الطباشير المبلل السريع الجفاف. ثم يقوم برسم خطوطه إما بقلم مباشرة، وإما

<sup>(148)</sup> Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 122, 125.

<sup>(149)</sup> Ibid., p. 114 - 117.

<sup>(150)</sup> Wulff, H. E. op. cit., p. 35.

أنه يرسم نقوشه على ورقة. ثم يتبت هذه الورقة على السطح المصمغ، ثم يقوم بالضغط على الرسوم الموجودة على الورقة بإبرة حادة، ثم يقوم بتخريمها بخروم متجاورة جدا، ثم ينثر فوق هذه الثقوب، أو الخروم ترابا من الفحم الناعم جدا، وعند نزع الورقة، تبدو الرسوم فوق سطح المعدن في حالة نقط سوداء صغيرة. وقبل أن يبدأ في عمل البروزات النافرة، يقوم بتحديد أطر الرسوم التي ستبرز، مستخدما قلم حفر ذا سن سميك، راسما إياها على شكل خطوط غير غائرة. ثم يقوم بعمل الرولييف بالطرق بالشاكوش من الخارج أو الداخل، مستخدما المعدات، والأدوات المناسبة للنقش المطلوب (١٥١).

إن تقنية الرويبوزييه المطبقة اعتبارا من العصر القديم في الشرق الأدنى، تم استخدامها منفردة، أحيانا؛ في زخرفة التحف المعدنية المصنوعة من الذهب، أو الفضية، أو النحاس، أو البرونز، وأحيانا أخرى مع الطرز المختلفة للزخرفة.

ويمكن إجراء الرسوم البارزة المطلوب عملها فوق النحف المعدنية؛ والحصول عليها بطرز أخرى أيضا، غير طراز الرويبوزييه. فهناك أسلوب نراه على الأطباق الفضية المصنعة في العصر الساساني، والإسلامي المبكر. وكان هذا الأسلوب يتم بأن يخط الصانع رسومه على شكل خطوط دائرية عميقة على سطح التحفة، ثم يقوم بنحت الأقسام الأخرى من التحفة مستخدما في ذلك الشاكوش وقلما معدنيا حاد الطرف. ويستمر الصانع في نحت هذه

<sup>(151)</sup> Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 123 - 124; Wulff, H. E. op. cit., p. 36.

الأقسام المتبقية في أرضية التحفة حتى تنزل إلى النصف، وهكذا ينقر ويحفر الأرضية حتى يخفضها؛ وبذلك يؤمن بقاء الرسوم في شكل بارز (١٠٢). وبالرغم من أن العمل بهذا الأسلوب أسهل في الحصول على نقوش وزخارف بارزة، فإنه بسبب ارتفاع تكلفة هذا الأسلوب، الذي يجب استخدامه على طبقة معدنية سميكة، فقد انصرف الصانع عن استعماله وتطبيقه بعد العصر الإسلامي المبكر.

كما يمكن عمل رسوم بارزة فوق التحف المعدنية باستخدام أسلوب أو تقنية الصب.

## ج: الطبع بالقوالب:

إذا ما تتطلب الأمر تكرار النقوش نفسها على تحفة ستزخرف بنفس النقوش البارزة؛ فإن الصانع لا يرجح استخدام طريقة الريپوزييه في إبراز هذه النقوش واحدة واحدة، بل إنه يرجح استخدام أسلوب القوالب، أي طبع الرسوم البارزة بالقوالب، وعمل إسطمبة أي نموذجا للرسم المطلوب. وهذا يمكنه من الوصول إلى النتيجة نفسها، ولكن بشكل أسرع. ويتم هذا الأسلوب. بحفر نيجانيف أي رسم غائر للرسم على طرف عامود برونزي سميك. ويستخدم الصانع في ذلك معدات من الصلب، ثم يقوم بوضع هذا الطرف فوق المكان المراد إبراز الرسم عليه من سطح المعدن المسخن، ثم يطرق

Orbeli, J. "Sasanian and Early Islamic Metalwork", op. cit., p. 750.

الطرف الآخر للعامود بالشاكوش طرقة قوية، وبهذا الشكل ينتقل النيجانيف، ويظهر على شكل پوزيئيف للنقش فوق التحفة. وغالبا ما يستخدم هذا الأسلوب في طبع الرسوم البارزة على شكل أفاريز تزين فوهات المزهريات، والطاسات.

كما أن هناك قالبا آخر في هذا الطراز؛ بحيث يحف نيجاتيف الرسم المطلوب عمله بشكل بارز، ولكن في هذه المرة على قالب من البرونز أو الرصاص. ويمكن الحصول على هذا الحفر عن طريق الصب أيضا، ثم يوضع لوح المعدن المسخن فوق الحفر الموجود في القالب المعد، ثم يطرق فوقه بالشاكوش، حتى يتم إدخال اللوح المعدني داخل الحفر الموجود في القالب. وبذلك يأخذ اللوح نفس شكل الحفر، ويظهر نيجاتيف الرسم المحفور في القالب، بوزيتيفا أي بارزا على التحفة المعدنية من ناحية، ومن ناحية أخرى يبدو الرسم كرولييف أي نقوش غائرة.. ويمكن تكرار نفس هذا الشغل فوق الأماكن المطلوبة، وتزخرف التحفة هكذا بالرسوم البارزة.. (١٥٠٠).

#### د - التخريم:

تسمى الزخرفة التى تجرى بشكل ثقوب، والتى يستخدم فيها الصانع معدات التخريم، والتقطيع على التحف المعدنية "زخرفة التخريم" أو الأجور.

<sup>(153)</sup> حول النفخ بالقالب انظر:

Arseven, C. E. op. cit., p. 131; Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 124; Maryon, H. - Plenderleith, H. J. op. cit., p. 648.

عند القيام بزخرفة التخريم فوق التحف المعدنية، يقوم الصانع برسم النقش المطلوب فوق سطح طبقة المعدن، ثم يقوم بقطع الأقسام الأخرى من الأرضية وقد يحدث العكس أحيانا أى أنه يقطع الرسم بعد تحديده، ثم يترك الأرضية، ثم يقوم باستخدام المبرد في قطع الحواف الناتئة (101).

وهذا الأسلوب مستخدم في الشرق الأدنى منذ العصر القديم، ولكن في العصور التي لم يكن تم فيها استخدام آلات ومعدات التخريم (في العصر البرونزي) فقد كان يطبق على المعادن اللينة مثل الذهب والفضة فقط، أما جميع زخارف التخريم التي استخدمت فوق التحف البرونزية، والتي ترجع إلى العصر البرونزي، فقد تم الحصول عليها بأسلوب الصب.

إن التحف المصنوعة من النحاس أو سبائك النحاس، والمزخرفة بأسلوب التخريم، المستخدم فيه آلات ومعدات التخريم، قد شهدت تطورا كبيرا في العصر الإسلامي، وخاصة في العصر السلچوقي. إن هذا الأسلوب الزخرفي قد استخدم منفردا، في نقش وزخرفة بعض الآثار المصنوعة، بطرق الألواح الرقيقة، للحصول على الأثر، مثل القناديل؛ أو مع طرز زخرفية أخرى على أعمال معدنية، وخاصة الأعمال البرونزية المصنوعة بطريقة الصب كالمباخر والمواقد.

هـ - الزركشة الترصيع - التطعيم أو التكفيت: التزيين بخيوط الذهب أو الفضية:

يطلق اسم الزركشة، أو النطريز "فيليجره" أو "جرانوله" على أسلوب

Arseven, C. E. op. cit., p. 129; Wulff, H. E. op. cit., p. 37.: انظر (154)

استخدام أسلاك الذهب أو الفضة في عمل رسوم منها، وذلك بثنى أو تعريج الخيوط، وعمل لوحات زخرفية منها، ثم يتم لحام هذه الخيوط ببعضها البعض، أو تثبيتها فوق اللوحة المعدنية المعدة سابقا (عمر).

وتستخدم - بصفة عامة - في هذه الأعمال أسلاك لينة، لكي يسهل ثنيها وتطويعها للأشكال المطلوبة. ولكن يمكن كذلك عمل لوحات زخرفية من الأسلاك الدائرية، أو المبرومة أي المفتولة والتي يمكن لحامها ببعضها بعضا (١٥٦).

إن هذا الأسلوب الزخرفى ليس صعبا، ولكن على الصانع أن يكون حاذقا وماهرا للغاية، وخاصة عند تثبيت ولحام الموتيقات الزخرفية ببعضها البعض. ويجب الانتباء جيدا إلى عدم إجراء هذا اللحام على أسلاك رفيعة أو دقيقة للغاية (١٤٧).

إن الآثار المستخرجة من الحفريات الأثرية تبين أن أسلوب الفيليجره أى الزركشة هذا كان مستخدما لدى قدماء المصريين، وفي أراضي ما بين النهرين منذ الألف الثالث قبل الميلاد، وأنه قد استخدم في الأناضول، اعتبارا من سنة ٢٥٠٠ قبل الميلاد.

وكانت أبسط الطرق فى استخدام الأسلاك المعدنية بطرز مختلفة فى العصور القديمة هى قطع أشرطة رفيعة من لوح ذهبى أو فضي، ثم تطرق هذه الأشرطة بالشاكوش لتسويتها، ثم تفرد فوق سطح حجرى أو برونزي،

Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., انظر: (155) p. 110; Maryon, H. - Plenderleith, H. J. op. cit., p. 654 - 655.

<sup>(156)</sup> Arseven, C. E. op. cit., p. 145 - 146.

<sup>(157)</sup> Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 58.

ويتم بعد ذلك تشكيلها حسب النمط المطلوب؛ سواء أكانت أسلاك دائرية، أم مرنة. كما يمكن الحصول على أشرطة طويلة للغاية، وذلك بقطعها من ألواح دائرية منفصلة (١٥٨). هذا، بالإضافة إلى أنه يمكن وضع أطراف الأشرطة الذهبية فوق بعضها بعضا، وطرقها حتى تلتحم ببعضها. ويطلق على هذه العملية (اللحام بالضغط البارد)، وبهذا يمكن إطالة الأسلاك إلى أى مدى (١٥٩).

ولقد أمكن صنع هذه الأسلاك أيضا، بأسلوب الصهر والسك (حوالي الألف الثالث قبل الميلاد) بعد الانتقال إلى استخدام قوالب الصب المغطاة.

إن أساليب صنع الأسلاك المعدنية، قد تطورت باطراد في العصر القديم، وبعد أن تم استحداث أو اختراع أسلوب "سحب السلك من الثقب" أصبح في الإمكان الحصول على أسلاك متعددة الأشكال، ومختلفة الأطوال، ورفيعة للغاية؛ مما مكن الصانع من استحداث أشكال وأنماط زخرفية متطورة.

وقد صنعت الأسلاك المعدنية في العصر الإسلامي بأسلوب "السحب من التقب". وتم إعداد وتجهيز أنواع مختلفة وبأشكال وأطوال مختلفة من الأسلاك المعدنية من قبل صانعي أو ساحبي الأسلاك. وقد استخدمت الخيوط المعدنية في صناعة، وزخرفة الفنون المعدنية الإسلامية، وكذلك في زخرفة المجوهرات، والتربين بتقنية النقش على المعادن المختلفة.

وقد استخدم الصناع المسلمون تقنية سحب الأسلاك في القوالب المصنوعة من الصلب؛ وكانت تلك القوالب بعرض ٤ - ٥ سنتيمترات،

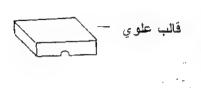
<sup>(158)</sup> Maryon, H. - Plenderleith, H. J. op. cit., p. 648.

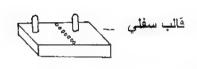
<sup>(159)</sup> Aitchison. L. op. cit., vol. I. p. 213.

وسمك ٢/١ سم، وكانت عبارة عن قطع طويلة، ورقيقة على شاكلة المسطرة، وكانت الثقوب متراصة ومتتابعة من الأوسع إلى الأضيق، وكانت تلك الثقوب التي رصت وفقا الأطوالها قمعية الشكل؛ بمعنى أن يكون فم الثقب في الطرف الذي سيدخل منه السلك، أما الطرف الذي سيخرج منه السلك فيكون أوسع من الطرف الآخر، وكانت الأشرطة الذهبية، أو الفضية المحمية، يزج بها من الطرف الأوسع للثقب، وتسحب من الطرف الأضيق، ثم تمرر هذه الأسلاك من الفتحات القمعية المتتالية للحصول على أسلاك في أحجام مختلفة، ومن الممكن أن تكون هذه الثقوب الموجودة في القوالب في أشكال دائرية أو بيضاوية، أو مربعة، أو مثلثة، أو نصف دائرية، أو على هبئة نجمة وقوالب سحب الأسلاك. ومن الممكن أن تستخدم، أيضا، في تصغير حجم أو قطر السلك، أو تغيير شكله. أما الأسلاك الأكبر سمكا. فيجب سحبها على مناضد خاصة بها، أما الأسلاك الرفيعة فيمكن الاكتفاء بسحبها يدويا، بحيث يقوم الصانع بزج طرف السلك بيده اليسرى، ويسحبه من الطرف الآخر بالكليتين = البنسة، أو أية آلة أخرى مشابهة. وعند سحب الأسلاك الطويلة جدا، فإن الصائع بعد أن يسحب مترا، أو مترين، فإن هذا السلك ببدأ في الالتفاف حول نفسه، ولا يكون الصانع في حاجة إلى استخدام الكابيتين. ولكي يتم تسهيل عملية السحب، فمن حين الخرب يتم تشحيم، أو تزبيت الثقوب والأسلاك.

إن السلك المار من النقوب المختلفة الأطوال، بالرغم من أنه محمى بالحرارة منذ البداية، فإنه يبرد ويجمد، ويشتد عوده رويدا، رويسدا.. ولكى لا تنقطع الأسلاك، فيجب أن تلف على شكل حلقة من حين لآخر، وتحمى فى

النار (١٦٠). وللحصول على سلك مجدول، أو مفتول، يلف سلكان أو ثلاثة من الأسلاك الرفيعة حول بعضها بعضا وتبرم.





(شكل ٢٦) قالب سلك خرزي

أما السلك الخرزي، فيصنع بقوالب خاصة به، وفي العادة ما تكون قوالبه مكونة من قسمين وفي الوقت الذي يغلق فيه القسم الداخلي، تظهر تقوب على هيئة نصف دائرة صغيرة وقد تراصت بجوار بعضها بعضا. (انظر شكل ٢٦). وبعد أن تستقر لفة الأسلاك الدائرية المحمية فوق تقوب القالب السفلي، يوضع فوقها القالب

العلوي. ولكى يثبت الغطاء العلوى بشكل جيد، يقوم الصانع بإنزال ضربة قوية بشاكوش ثقيل على الغطاء.

وبإنزال هذا الغطاء، فإن الأسلاك المحمية تأخذ شكل الثقوب، وتتحول إلى أسلاك خرزية. وبالمنهج نفسه يحصل الصانع على الأطوال اللازمة لأعماله الزخرفية(١٦١).

ويقوم الصانع بتشغيل هذه الأسلاك، والخيوط المعدنية المتعددة الأشكال والمختلفة الأطوال والأحجام وفقا للأشكال الزخرفية التي يريدها؛ مستخدما

<sup>(160)</sup> حول سحب السلك انظر:

Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 41-42; Wulff, H.E., op. cit., p. 42 - 43.

<sup>(161)</sup> Maryon, H. - Plenderleith, H. J. op. cit., p. 656.

فى ذلك مشارط حادة لقطع أطراف الأسلاك التي يستخدمها، وبعد أن يقوم بتشكيل الرسوم التي يريدها من تلك الأسلاك، يلحمها ببعضها بعضا.

غالبا ما يقوم الفنان بلصق أصداف دقيقة، أو لحام بعض الأشكال الكروية أو المخروطية فوق أعمال الزخرفة الفيليجرية المصنوعة من الذهب أو الفضة وذلك لإثراء الأعمال الزخرفية. إن هذه الزخرفة التي نتم بلحام، أو الصق حبات الذهب، أو الفضة المعدة سلفا، بجوار بعضها البعض هي التي يطلق عليها "أسلوب الجرانول". ومن الممكن إجراء زخرفة الجرانول" هذه فوق سطح معدني مسطح أي مستوي.

إن القشور الصغيرة، أو القطع الهرمية، أو المخروطية يمكن إخراجها بالضغط عليها بسن آلة الربيوزيه فوق لوحة رقيقة. أما الكرات الذهبية الصغيرة فيمكن الحصول عليها بأسلوب مبسط للغاية؛ وهو نثر فتات الذهب داخل فجوات صغيرة فتحت فوق طبقة من تراب الفحم وما إن يتم تسخين وصهر هذه الفتات حتى تأخذ من تلقاء نفسها الشكل الكروي، ثم يتم فصل هذه الكرات وفقا لأحجامها، وتلحم في الأماكن المطلوبة (١٦٢).

# الترصيع: أو التطعيم = التكفيت

يطلق هذا الفن أو الأسلوب على تطعيم، أو ترصيع معدن بنوع آخر من المعادن. ويتم ذلك بوضع جنس معين من المعادن داخل الفجوات أو الحفر التى يتم فتحها في سطوح التحف المعدنية (١٦٢). كما يتم وضع سلك ما كحشو، أو أن تطعم القطع المطلوبة بالأشكال المعدة سلفا. وغالبا ما تكون

<sup>(162)</sup> Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 53.

<sup>(163)</sup> Maryon, - Plenderleith, op. cit., p. 659.

مواد التطعيم من أنواع أو ألوان أو أشكال تشكل نوعا من التضاد والتقابل مع المعدن الأصلى.

كانت تقنية الزخرفة بترصيع معدن بمعدن آخر معروفة في الشرق الأدنى منذ العصور القديمة، ففي بلاد ما بين النهرين، وخاصة في مقابر مملكة أور (حوالي سنة ٢٦٠٠ ق.م) وجدت بعض البلط وأطراف مزارق مزخرفة بأسلوب التطعيم (٢٦٠١)، وفي الأناضول أيضا. وترى تطعيمات من الفضة أو الألكتروم فوق الأعمال البرونزية التي على هيئة غزال وثور ومستخرجة من حفريات "آلاجه هويوك" في الأناضول، وترجع إلى الثقافة الحيثية (١٦٥).

إن الخناجر البرونزية المستخرجة من مقابر ملكن "Milken" والتي ترجع إلى القرن السادس عشر قبل الميلاد، في جنوب اليونان، وكذلك الطاسة الفضية التي وجدت في أنكومي "Enkomi" في قبرص، والتي ترجع إلى القرن ١٤ ق.م كانت مطعمة بالذهب والفضة والنحاس والنيلو "Niello"

وفيما قبل الألف الأول قبل الميلاد، ولم تكن أدوات الحفر الصلبة قد

Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 118.

Treasures of Turkey, New York. 1966, p. 10; İdem. The : انظر (165)

Art of the Nittites,

New York, 1961, p. 17.

Maryon, H. "Metalworking in the Ancient World". op. cit., p. 118; Maryon, H. - Plenderleith, H. J. op. cit., p. 661; Savage, G.. 25.صور دند., p. 46 - 47,

اكتشفت بعد، فإن كل الأعمال الفنية المعدنية التي تعود إلى العصر البرونزي، نراها في أغلبها مزخرفة بالتطعيم الذي تم عن طريق الصب.

إن أسلوب النقش والزخرفة بتطعيم معدن بمعدن آخر، قد نسى وتجوهل لفترة طويلة في الشرق الأدنى؛ ثم بدأ في إحياء هذا الأسلوب من جديد في العصر الإسلامي المبكر، إن تقنية التطعيم، قد شهدت تطورا كبيرا، وخاصة في العصر السلچوقي، في خراسان في أواسط القرن الثاني عشر الميلادي، السادس الهجري، إن التجاويف والحفر التي كانت توضع فيها معادن الترصيع، في العصور الإسلامية، قد حفرت بأسلوب الحقر الحقيقي أو عن طريق البرى = الحك، باستخدام آلات الصلب.

إن العصور التي شهدت تجاهل ونسيان فن تطعيم، أو ترصيع معدن بمعدن آخر في الشرق الأدنى، نراها قد شهدت رواجا لهذا النوع من الزخرفة في الشرق الأقصى؛ وخاصة في الصين؛ ففي القرن الخامس والرابع قبل الميلاد، "في عهد الأمراء المحاربين في چوى الغربية" وجدت بعض التحف البرونزية المرصعة بأسلاك من الفضة والذهب. كما وجدت على بعض الأعمال الفنية البرونزية المؤرخة بالقرن الثاني، والأول قبل الميلاد والتي ترجع إلى مقاطعة خان الغربية تطعيمات من الذهب والفضة. إن استخدام أسلوب الترصيع في الزخرفة في الصين، استمر أيضا في العصور الوسطى، فما زالت هناك أشكال حيوانية برونزية مزينة، ومزخرفة بتطعيمات فضية وذهبية ترجع إلى مقاطعة صونج "Sung" فيما بين بتطعيمات فضية وذهبية ترجع إلى مقاطعة صونج "Sung" فيما بين

<sup>(167)</sup> حول النماذج الصينية التي ترجع لعصور مختلفة، والمزينة بتقنية النقش انظر:

إن وجود نماذج فنية مزخرفة بأسلوب الترصيع في الفن الصيني وعودتها إلى عصور وأدوار مختلفة، بعد أن كان قد نسى هذا الفن لمدة طويلة في الشرق الأدنى. وإن إعادة إحيائه وتطوره في العصور الإسلامية المبكرة، وخاصة في خراسان في العصر السلچوقي، تجعلنا نفكر في إمكانية وفود هذا الفن من الصين إلى هذه المنطقة.

ويرى كل من ديماند "Dimand" وإتينجهاوزن Ettinghausen الثراء في تطعيم وترصيع المعادن المتواضعة السعر مثل البرونز والنحاس الأصفر جاءت تعويضا عن التحريم الوارد في القرآن والسنة على استخدام المعادن النفيسة كالذهب والفضة. وقد أدى ذلك إلى تطور أسلوب فن الزخرفة هذا، (١٦٨). ولكن وكما سبقت الإشارة، فإنه بالرغم من التحريم الديني في العصور الإسلامية الأولى، فإن استخدام الذهب والفضة في الأعمال الفنية ظل مستمرا حتى أواسط القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجرى (انظر حاشية رقم ٢٩)، وفي اعتقادنا أن الاتجاه إلى التقليل في استخدام الذهب والفضة في الأعمال الفنية لم يكن مرجعه إلى الأسباب التصادية أكثر منها دينية. كما أن تطور الدينية، بل كان مرجعه إلى أسباب اقتصادية أكثر منها دينية. كما أن تطور

The Genius of China. Londra, 1978 كاتالوج معرض جمهورية الصين الشعبية 1978 للمعرض المعرف الصين الشعبية 1978 للمعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف

Dimand, M. "Near Eastern Metalwork" op. cit., p. 194; Ettinghausen, R. "The Character of...", op. cit., p. 255.

فن الترصيع قد استند إلى عوامل فنية أكثر من أى شيء سواها؛ ففى القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجرى الذى تطورت فيه فنون الترصيع فى إيران، كان قد استحدث أيضا أسلوب التلوين المتعدد فى فن السيراميك. أى استخدام المينا فى صناعة السيراميك، ومن المحتمل أن يكون السبب فى تطور فن الترصيع هو المنافسة التى نشبت بينه وبين فن تلوين وجلاء السيراميك.

إن الأويمة "الحفريات" التي كانت تتم فوق الأعمال المعدنية الفنية في العصر الإسلامي، كانت تتم بأن توضع بأساليب مختلفة عبر العصور الإسلامية، إعداد الفجوات وترصيعها بحشوات على هيئة أسلاك:

يتم عمل الفجوات على الأسطح المراد ترصيعها بأسلوب الحفر أو الحك بأقلام الصلب ذات الأطراف المدببة الحادة أو العادية؛ وبعد أن تملأ هذه الفجوات التي تمت بسن القلم العادى بالسلك المحمي، يتم الطرق على الزوائد المتراكمة على جانبى الفتحة حتى نطبق على الحشوة تماما. وبعد أن يتم إدخال الحشوة تماما داخل التجويف، تصير هي وأرضية المعدن في المستوى نفسه (١٦٩).

أما الفجوات التى تتم بأسلوب الحفر، فإن المعدن المقطوع بالسن الحاد للقلم، يتم استخراجه تماما من الفجوة، وتكون هذه الفجوة من النمط الذى يطلق عليه "ذيل الحمامة"؛ ويكون على شاكلة قناة أسفلها واسع وأعلاها

<sup>(169)</sup> Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 149 - 150.



(شكل ٢٧) مقطع من الجانب لتجويف أويمة ..

ضيق. أو أن تعمل نتوءات عميقة في أرضية الحقرة (شكل ٢٧). وكلاهـما بجعل الحشوة

فى مأمن من السقوط، ولا يسمحان للمعدن الذى تم الترصيع به بالخروج من مكانه (١٧٠). ويتم وضع الأسلاك المحمية داخل هذه الفجوات، ويطرق فوقها لتثبيتها.

# إعداد الفجوات وترصيعها بورق الذهب أو الفضة:

إن الفتحات الواسعة التي ليست على هيئة نقر، ترصع بقطع الورق التي قطعت حسب الرسم المعد سلفا. وتحشى هذه الفتحات بأوراق الذهب، أو الفضة، أو النحاس. وهذه الفتحات التي ستثبت الترصيعات؛ تعد بأربعة أساليب مختلفة:

الأسلوب الأول: تحدد أضلاع، وهيكل الرسم المطلوب بقلم البرى فوق سطح التحفة المطلوبة، ثم تنزع الأقسام المتبقية داخل الفجوات بالآلات الخاصة بذلك، وبعدها تثبت قطع الورق، ويقفل فوقها ببقايا المعدن المتراكمة حسول الفتحات، ويطرق عليها بالشاكوش. والترصيعات المعدة بهذه الطريقة،

<sup>(170)</sup> İbid., p. 150, 159; İdem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p.118.

تكون على نفس مستوى سطح التجفة المصنوعة. وفي الغالب، تستخدم هذه

الطريقة مع التطعيم بالفضة والنحاس (شكل ٢٨). وإذا كانت التطعيمات سميكة، فإنه يمكن عمل تفاصيل زخرفية منفصلة فوقها بأسلوب الحفر.

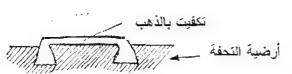


(شكل ٢٨) تجويف لأجل تطعيم بالنحاس أو الفضة .

### الأسلوب الثاني:

تحدد أضلاع الرسمة المطلوبة، إما باستخدام قلم الحفر على أن تكون الفجوات عميقة، وإما نفتح هذه الفجوات على هيئة ذيل الحمامة، ثم تملأ هذه الفجوات بالأوراق التى سبق تقطيعها على نفس شكل الرسم المطلوب، ثم يضغط عليها بآلة حادة، ويغلق فوقها ببواقى المعدن المتراكمة على الجانبين، ثم يطرق عليها بالشاكوش جيدا. والترصيعات بهذه الطريقة تكون أعلى من مستوى سطح

التحفة (شكل ٢٩). وتستضدم هذه الطريقة فسى ترصيع الذهب. ولما كانت ترصيعات الذهب رقيقة، فلا يتم عمل أية نقوش أخرى عليها بأسلوب الحفر.



(شكل ٢٩) تجويف من أجل التكفيت بالذهب.

أما الأسلوب الثالث؛ فإنه بعد تخطيط ورسم بدن التحقة بقلم الحفر يتم إبراز أرضية الأجزاء التي تم حفرها بآلة حادة ذات طرف مدبب، ويتم الدفع بهذه الآلة إلى الأمام وعلى الجانبين. وبهذا الأسلوب الذي يسمى "Tremelo" تريميلو" يمكن الحصول على سطح خشن، بفتح خطوط زجزاجية أي ملوية على بدن التحفة المطلوبة، و لابد أن تكون الآلات المستخدمة في هذا النوع من النقش مصنوعة من الصلب، فلا يمكن عمل "التريميلو" بآلات برونزية حيث إن أطرافها سريعا ما تتكسر. بعد ذلك يتم وضع قطع الورق المعدة سلفا حسب الرسم فوق الأسطح البارزة، وتثبت بالطرق فوقها، وهذا الطرق يؤمن أيضا تثبيت "الطعم" داخل الحفر بشكل جيد.

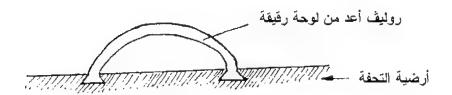
أما الأسلوب الرابع؛ فتعد أضلاع النقش فيه على هيئة أسنان صغيرة زجزاجية، ثم توضع قطع الورق المعدة حسب الرسم فوق هذه الأسنان ثم تطرق الأضلاع بالشاكوش (١٧١). وغالبا يستخدم الأسلوب الثالث والرابع في الترصيع بالفضة.

<sup>(171)</sup> حول تقنية النقش انظر:

Cowpercoles, S. "Damascening and the Inlaying and Blending of Metals", Journal of Society of Arts, LIV, (1906), p. 738 - 739; Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 150 - 151; İdem. "Fine Metalwork", op. cit., p. 452 - 453; Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork - IV", B.S.O.A.S., 15, (1953), p. 498 - 499, fig. 9; Wulff, H. E. op. cit., p. 41 - 42.

وهناك أسلوب آخر للزخرفة قريب من أسلوب تطعيم معدن بمعدن آخر وهو أسلوب "التطريز البارز" أو النقش البارز. ويطبق هذا الأسلوب خاصة على الأطباق الفضية.

وغالبا ما يقوم الأسطى الذى سيعمل بهذا الأسلوب؛ أو لا برسم أو تخطيط الهيكل الذى سينقشه سواء أكان إنسانا أم حيوانا على لوحة رقيقة، ثم يبرزها بأسلوب الريبوزييه. ومن ثم يقوم بقص هذه النقوش البارزة من اللوحة، ثم يثبتها فوق التحفة المراد زخرفتها بهذه الرسوم، ويتم طرقها بالشاكوش حتى تثبت فوق التحفة. ومن الملاحظ أن هذه النقوش البارزة تثبت على التحفة من الأطراف فقط، ولا تلتصق هذه الزخارف البارزة بالتحفة من الوسط قط، بل تبقى مفرغة (شكل ٣٠).



(شكل ٣٠) تطعيم بتقنية الرولييف...

كما يمكن تطبيق هذا الأسلوب الزخرفي على التحف الفضية المصنوعة من ألواح معدنية سميكة، والمراد زخرفتها بزخارف بارزة جدا؛ فلما كان من الصعب عمل زخارف بارزة بأسلوب الريبوزييه على طبق أو صينية سميكة، فإن الأسطى الفنان يفضل عمل هذا النوع من الزخرفة البارزة على لوح معدنى رقيق، ثم يقوم بتثبيته على التحفة. وغالبا ما يقوم الفنان بعد ذلك بطلاء هذه الزخارف البارزة بالذهب.

إن التحف المزخرفة بأسلوب الرولييق هذا تكون زخارفه البارزة غير قوية، وقليلة التحمل. فالبروزات العالية الضخمة، لما كانت مصنوعة من لوحات رقيقة فإنها سريعا ما تثقب. وكذلك فإن هذه الزخارف البارزة لما كانت مثبتة من أطرافها فقط بالتحفة، فإنها بدورها مع مرور الزمن تتساقط من فجواتها (۲۲۲).

لقد شوهد هذا النوع الزخرفي، وبهذا الأسلوب، أول الأمر في إيران خلال العصر الساساني فوق الأطباق الفضية، وتم استخدام هذا الأسلوب في العصور التالية بشكل نادر، وكما سنرى، فإن هناك طبقا فضيا واحدا مزخرفا بهذا الأسلوب، وهو الوحيد المعروف حتى الآن، ويرجع إلى العصر الإسلامي الأول.

# النل = النيلو Niello: (3\*) = السواد

يتم ذلك بعمل خلطة من الكبريت = الكوكورت، والمعادن الأخرى، وتكون في لون أسود فاحم، وتصب في الخطوط والنتوءات والفجوات المفتوحة فوق بدن التحف المعدنية المصنوعة من معادن أخرى، وبهذا يتم الحصول على تضاد في الألوان على التحفة، ويطبق هذا الأسلوب خاصة على الأعمال الفضية. ويجهز النل بنسب معينة من الكوكورت، والفضة والنحاس، أو مع معادن الرصاص والنحاس.

وكلمة Niello مشتقة من الكلمة اللاتينية "nigellus" التي تعنى أسود

<sup>(172)</sup> حول تقنية (Aplike - Rölief) انظر:

Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 150 - 151; İdem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 119; İdem. "Fine Metalwork", op. cit., p. 472.

ومن المحتمل؛ أن يكون لكامة "صواط" "Savat" المستخدمة في العالم الإسلامي أي السواد للدلالة على هذا الفن، علاقة أو اشتقاق من الكلمة العربية "سواد". ولكن وفقا للطرح الذي يقدمه آرسژن "Arseven" فريما تكون هذه الكلمة "Savak" أو "Savak" أو "Savak" التي تعنى المجرى، أو الحفر الذي يستخدم على نطاق واسع في فنون المعادن في أو اسط آسيا (١٧٣).

والملء أو الحفر بالنل، قد استخدم على نطاق واسع فى فن المعادن الإسلامية، خاصة؛ وأننا نصادف الزخرفة بأسلوب السويد هذا على الأعمال الفضية خاصة فى تركستان، وإيران، والقوقاز، وشرق الأناضول.

إن خلطة النل المستخدمة في الفنون المعدنية الإسلامية، غالبا ما تتكون من أربعة مقادير من الكوكورت، ومقدار من الرصاص، ومقدار من النحاس، وأحيانا يضاف إليها، مقدار من الفضة. هذه الخلطة السوداء التي تصهر في البوئقة، بعد أن تبرد، تطحن في الهاون حتى تكون على هيئة رماد، ويصب هذا الرماد داخل الفجوات والخطوط التي سبق حفرها على بدن التحفة؛ ثم توضع هذه التحفة في فرن منخفض الحرارة، وفي الفرن،

Arseven, C. E. "Le Metal", op. cit., p. 130; انظر: (Niello) حول (Niello) انظر: (dem.

İstanbal, 1970. p. 232 - 240; Forbes, R. J. Studies in Ancient Technology. vol. VIII, p. 140; Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 161; İdem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 119; İdem. "Fine Metalwork", op. cit., p.480; Maryon - Plenderleith. op. cit., p.623; Savage, G. op. cit., p. 82.

تسيح أو تذاب أو تسيل هذه الخلطة الكبرينية بالحرارة، وتنتشر داخل الفجوات والنتوءات، وتلتصق جيدا بجسم التحفة، وبعد أن يبرد النل الذى شكل حشوة سليمة، وقوية جدا، تجلى التحفة، وتلمع بخليط آخر من زيت الزيتون، والطين الصلصال المسمى "تراب طرابلسى" ويكون التنظيف والجلى بقطعة من الجلد (١٧٤).

# زخرفة الأحجار المعدنية القيمة بالمينا والزجاج الملون:

بالإضافة إلى الزخرفة بالنل، أو تكفيت معدن بمعدن آخر؛ فإنه يمكن زخرفة التحف المعدنية بطرق أخرى، كتطعيم الأحجار الكريمة، والمعادن ذات القيمة العالية بالزجاج الملون، أو بالمينا، وما شابه ذلك.. هذه المواد الملونة تثبت بطرق عدة فوق بدن التحفة المطلوب زخرفتها؛ تلحم ببدن التحفة، أو توضع داخل الفجوات التى تفتح فى بدن التحفة، أو عن طريق الحفر المسمى شميليڤ Champleve (١٧٥).

ولقد عرفت العصور الإسلامية، إعداد التحف المعدنية المحشوة بالأحجار الكريمة الملونة، أو ملئها بالمينا. وهذا النوع من الزخرفة قد استخدم في زخرفة الأعمال المعدنية منذ العصور القديمة في الشرق الأدنى. وكانت زخرفة العمل الفني بقطع الزجاج، أو بخلطة زجاجية تملأ بها

<sup>(174)</sup> Arseven, C. E. "Le Metal", op. cit., p. 145; Cowpercoles, S. op. cit., p. 740.

Maryon, H. "Metalwork and Enameling", p. 184; İdem. "Metalworking in the Ancient World", op. cit., p. 120., p. 120 Savage, G. op cit., p. 17, 112.

الفجوات المعدة سابقا أو عن طريق الصهر، أو الملء بالمينا كانت كلها من الطرز المختلفة.. ولكن حتى الآن يعد من الصعب الوقوف على طريقة لصق الحشوة الزجاجية؛ هل كانت بمادة لاصقة، أم عن طريق الحرارة والتسخين (١٧٦).

# المينا: "أمايه" Mine

تصنع المينا من خلط مسحوق الزجاج بأكسيد معدني، ويحتوى مسحوق الزجاج المستخدم للمينا على نسبة ٥٠% تقريبا من الرمال أو الحبيبات البلورية، و ٣٥% رصاص أحمر، و ١٥% من الصودا أو عجينة زجاجية طرية يوجد بها بوتاس. ومن أجل إعطاء هذه الخلطة اللون المطلوب، يضاف مقدار من الأوكسيد المعدني، ويخلط ببعضه بعضا، ويصهر في البوتقة. ثم يطرق هذا المخلوط على شكل شرائح أبعادها ما بين ١٠ و ٢ اسم وتبرد، وبعد تبريد هذه الشرائح، تقطع إلى قطع منفصلة، وتصحن هذه القطع في هاون حتى تصبح مسحوقا ترابيا، ويغسل هذا المسحوق جيدا، ثم تملأ به الفجوات التي جهزت على سطح التحفة بطريقة شمبليڤ "Champleve" أو التجزيعية = الكلويزنويه cloissonne التجزيعية. وبعد أن يجف المسحوق الترابي، يوضع الأثر في الفرن، وعندئذ فإن المادة الزجاجية التي تنصهر بالحرارة، تلصق بالمعدن، وينتج عن ذلك حشوة مينا ملونة.

إن أنسب السطوح المعدنية لعمل المينا هي السطوح الذهبية والفضية أو ألواح النحاس الصافي. ويلزم تقنية المينا حرارة موجهة؛ حيث إن درجة لون المينا

Maryon, H. "Fine Metalwork", op. cit., p. 460; Maryon, H. - Plenderleith, H. J. op. cit., p. 661.

تنتج عن معايرة أى توازى درجة الحرارة مع المدة التى تترك فيها فى الغرن (۱۷۷).
ويطلق اسم المينا المجزعة = "cloissonne mine" على الطريقة التى تلحم بها المينا فوق المعدن. أما إذا ما أضيفت المينا إلى الفجوات التى تمت فوق سطح المعدن أو تخللت النتوءات التى أحدثت فوقه، فإن هذه الطريقة تسمى Chammplevé - mine (۱۷۸)، ولم تر هذه الطريقة بين زخارف المعادن الإسلامية.

هناك أطروحات كثيرة حول أصل تقنية المينا هذه؛ فبعض الباحثين يذهب إلى أن الإيرانيين أول من استحدث هذه الطريقة واستخدموها. ولقد قام "C. de linas" ولا الثالث عسر الهجرى القاسع عشر أى الثالث عسر الهجرى بتصنيف مجموعة من التحف المزينة بالمينا والموجودة ضمن المجموعات الأوروبية على أنها ترجع إلى العصر الساساني وأنها نماذج إيرانية. وقدم طرحا مفاده أن أسلوب الزخرفة بالمينا وجد أول ما وجد في العصر الساساني، وأن الإيرانيين هم الذين اخترعوه. وبعد ذلك انضم باحثون أمثال دي. باريت B. Margylies"، و إ، مارغولييز "E. Margylies"،

<sup>(177)</sup> حول تقنية (Minc) انظر:

Bronstenin. L. "Enamel", Survey, vol. VI., p. 2588; Margulies. E. "Cloisonné Enamel", Survey vol. II. p. 779; Maryon. H. Metalwork and Enameling. p. 169. 174; İdem. "Metalworking in the Ancient world", op. cit., p. 120; İdem. "Fine Metalwork", op. cit., p. 458.

Maryon, H. "Fine Metalwork", op. cit., p. 461; İdem. Metalwork and Enameling, p. 171.

de Linas, C. "Les origines de l'orfèvrerie cloisonnée", Arras-Paris, vol. I, (1877-8), p. 251.

Barrett, D. Islamic Metalwork in the British Museum, London, 1949, p. 11.

<sup>(181)</sup> Margulies, E. op. cit., p. 781 - 783.

و ل. برونستين "L. Bronstein" إلى هذا الطرح نفسه الذي يرجع أصل تقنية الزخرفة بالمينا إلى الإيرانيين وأنها طراز إيراني الأصل. وقد أوضح أ. مار غوليز أن نسبة كبيرة من المينا قد عرفت اعتبارا من العصر الأخاميني "Ahamenid"، وأنها قد وصلت إلى مستوى متقدم في العصر الساساني.

أما كل من ؛ م. آغا أوغلو M. Ağaoğlu مم. ج. روس ". M. Ağaoğlu أما كل من ؛ م. آغا أوغلو M. الطرح الذي يقول بأن الإيرانيين هم الذين استحدثوا هذا الطراز من الزخرفة أي زخرفة المينا، إذ لا يوجد في وجهة نظر هما أي أثر مزخرف بالمينا يرجع إلى العصر الآخاميني، وأن أكثر القطع الفنية المنسوبة إلى إيران الساسانية ليست إيرانية.

إن الحفريات التى تمت فى قبرص سنة ١٩٥٢م = ١٣٧٢هـ، شهدت اكتشاف ستة خواتم توجد عليها زخارف بالمينا المجزعة "-Cloisonné" وقد استخرجت من مقبرة ترجع إلى العصر الميكانى "Miken" فى قويكليا "Kouklia" (سنة ١٢٠٠ ق.م) (١٥٠٠). إن هذه الخواتم التى تعتبر أقدم النماذج المزخرفة بالمينا المعروفة حتى الآن؛ ترجع إلى تاريخ أسبق كثيرا من عصر الآخامنيين، وتثبت أنها استخدمت فى منطقة خارج إيران.

(182) Bronstein, L. op. cit., p. 2587.

<sup>(183)</sup> Ağaoğlu, M. "The Onigin of the Term Mina and its Meaning", Journal of Near Eastren Studies, vol V - 4, (1946), p. 251.

<sup>(184)</sup> Ross, M. C. "An Egypto Arabic Cloisonné Enamel", Ars Islamica, vol. VII. (1940), p. 165.

Maryon, H. "Fine Metalwork", op. cit., p. 450, 459; Idem, Metalwork and Enameling, p. 170.

إن السبب الرئيس، وراء قبول العديد من الباحثين، للطرح الذي يقول بأن أسلوب الزخرفة بالمينا، إيراني الأصل، هو عدم دراسة مجموعة من التحف الفنية (١٨٦) المزخرفة بأسلوب المينا المجزعة المنيا المجرعة النيران في والموجودة بين المجموعات الأوروبية دراسة كافية، وإرجاعها إلى إيران في العصر الساساني. إن أهم قطعة بين هذه التحف، هي الإبريق الموجود في دير القديس واليس سانت موريس = (Valais. St. Maurice). وقد قام محمد آغا أوغلو، بشكل علمي منظم، بدراسة شكل وطراز وموتيفات = عناصر هذا العمل، وقارنه بأعمال كثيرة، تشبهه شبها كبيرا، وترجع إلى عناصر هذا العمل، وبعد المقارنة، والمقابلة بين هذه النماذج توصل إلى أن إبريق دير سانت موريس؛ يرجع إلى أو اخر القرن العاشر الميلادي = الرابع الهجري، أو بداية القرن الحادي عشر الميلادي = الخامس الهجري، وأنه أثر بيزنطي (١٨٠٠).

وكذلك فإن النماذج الأخرى المزينة بالمينا؛ كالأقراط، والباندانتيف = القلائد والميداليات، والموجودة ضمن مجموعات أوروبية، والتى أرجعت إلى إيران الساسانية، تشبه شبها كبيرا إبريق سانت موريس من ناحية الطراز والعناصر الزخرفية فمن المشكوك فيه أيضا أنها تحف ساسانية، وأن محمد آغا أوغلو على قناعة بأن نموذجين من أدوات الزينة هذه الموجودة في متحف "Oxford Ashmolean" يرجعان إلى الآثار البيزنطية

<sup>(186)</sup> حول هذه النماذج انظر:

Survey, vol. VII, Pl. 247, Pl. 248 A - L.

Ağaoğlu, M. "Is the Ewer of Saint Maurice d'Agaune a : انظر Work of Sasanian - Iran ?", Art Bulletin, XXVIII - 3, (1946). p. 160 - 170.

مثل إبريق سانت موريس (۱۸۸).

كما أن نماذج أدوات الزينة الأخرى المزخرفة بالمينا، والمعروضة في متاحف اللوڤر، وبرلين، والهارميتاج، والتي تشبه النماذج الموجودة في متحف أوكسفورد من ناحية الطرز، والعناصر الزخرفية (۱۸۹۱) من الممكن أن تكون آثارا بيزنطية. هذا، بالإضافة إلى أنه؛ حتى لو كانت هذه النماذج المزخرفة بالمينا، والموجودة في المجموعات الأوروبية، قد صنعت في إيران في العصر الساساني، فعدا هذه الآثار المعدودة والصغيرة، والتي تم اكتشافها في إيران، فلا يمكن أن تقف دليلا على أن اكتشاف الزخرفة بالمينا كان في إيران، وأن تطور هذا الفن كان في هذه المنطقة، وليست هناك أي نماذج أخرى مزينة بالمينا قد صنعت في إيران سواء فيما قبل الإسلام، أو في العهود الإسلامية في العصور الوسطى ...

إن أجمل النماذج المزخرفة بأسلوب المينا، وتقنيتها، في الشرق الأدنى، ترجع إلى ما بعد القرن السادس الميلادي، وخاصة فيما بين القرنين التاسع والثانى عشر الميلاديين = الثالث والسادس الهجريين، وقد ظهرت فيما بين الفنون البيزنطية (١٩٠٠).

إن معظم القطع الدينية، التي يعتقد أنها قد صنعت في قسطنطينوبل = مدينة القسطنطينية، والتي يتضح من الكتابات التي عليها أنها ترجع إلى

أ ألفاذ p. 168 - 169. ألفاذج الموجوده في اوكسفورد، انظر: . 169 - 168 الفاذج الموجوده في اوكسفورد، انظر: . Survey, vol. VII. Pl. 248 A, B, D.

<sup>(189) :</sup>انظر Survey, vol. VII, Pl. 248 E, H, J, K, L.

<sup>(190)</sup> Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 175; İdem. "Fine Metalwork", op. cit., p. 466; Ross, M. C. op. cit., p. 165.

القرون التاسع والمعاشر والحادى عشر الميلادية = الثالث، والرابع والخامس الهجرية مثل غلف الإنجيل، وصندوق الروليك، والقدح، والقبقاب، والأيقونة، وإطار الأيقونة، والصليب - قد زخرفت جميعها بالمينا، ورصعت بالأحجار الملونة. وقد أحضر قسم مهم من هذه الآثار، إلى الغرب على يد الصليبيين الذين نهبوا قسطنطينوبل في سنة ٢٠٤م = ١٠٦ه عند عودتهم من الحرب الصليبية الرابعة. والآن فإن أجمل النماذج المزخرفة بأسلوب المينا، والتي ترجع إلى الفن البيزنطي، توجد في خزائن كترائية لامبورج، وكنيسة سان ماركو بالبندقية، ومكتبتي سيناء، والقاتيكان (١٩١١).

كما أن الزخرفة بأسلوب المينا التجزيعية ترى أيضا على الفنون المعدنية الإسلامية، إلا أن عدد النماذج الإسلامية المزينة بالمينا قليلة جدا.

وعلى الرغم من أن كلمة مينه - مينا "Mine, Mina" كلمة إيرانية الأصل، فإنه لا توجد، أية نماذج معدنية، مزخرفة بالمينا، فيما بين التحف المعدنية الإسلامية، التي ترجع إلى العصور الوسطى، قد صنعت في إيران. ووفقا لما ذهب إليه؛ محمد آغا أوغلى؛ فإن كلمة "مينا" تحمل معنى "السماوى" في اللغة الإيرانية القديمة، وأنها مشتقة من كلمة "معنا". "Mainyava"

Beckwith, J. The Art of p . 86 - 93, انظر: صورة (191) Constantinople, London, 1961,

<sup>110 - 118;</sup> Mango, C. "Byzantium", Treasures of Turkey, New York, 1966, p. 110 - 111; Rice, D. T. Art of the Byzantine Era, New York, 1963, p. 110 - 114, وسم 97 - 102; Survey, vol. VII, Pl. 248 N.

<sup>(192)</sup> Ağaaoğlu, M. "The Origin of The Term Mina", op. cit., p. 241.

إن كلمة "مينا" "mina"، أو "مينو" "mino" قد استخدمت فى الأدب الإيراني، فى العصر الإسلامي كمقابل للكلمات؛ سماء، وزمرد، وأخضر، وزجاج أخضر أخضرى .. كل حسب موقعه.. (١٩٣).

إن أول سجل إسلامى متعلق بفن الزخرفة بالمينا، نجده عند البيروني (4\*)؛ ولكنه لا يذكر أى شيء عن استخدام أسلوب المينا عند الإيرانيين (١٩٤).

والدليل الآخر، الذي يدل على معرفة الإيرانيين لأسلوب المينا في إيران في العصور الوسطى، لا يدل دلالة قاطعة على استخدامهم لهذا الأسلوب، وهذا السجل يرجع إلى سنة ٢٧٤م = ٣٧٦ه، في عمل مكتوب من قبل نصير الدين الطوسي (\*5)، بأمر هو لاكو في هذا الكتاب يتحدث ناصر الدين عن فن الزخرفة بالمينا تحت عنوان "المينا" فيوضح أن المينا تصنع كالزجاج، وأنها متعددة الألوان، وأن المينا الخضراء تشبه الزمرد إلى حد كبير، وأن هذا الأسلوب من الزخرفة مستخدم أكثر في سوريا، وفي المناطق الغربية (\*10). ومما يقهم من هذا السجل أن تقنية المينا قد عرفت في إيران خلال النصف الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي، السابع الهجري. ولكنه لا يقدم أي دليل على تطبيق هذا الأسلوب الزخرفي من طرف أي صانع أو أوسطى إيراني.. وكما سبقت الإشارة، فإنه لا توجد أية قطع معدنية إيرانية

<sup>(193)</sup> İbid., p. 243 - 251.

<sup>(194)</sup> ترجمتها بالألمانية.

Kahle, P. "Bergkristall, glass, und glass flüsse nach dem Steinbuch von el-Berunî", Zeitschrift der deutschen Morgenlândischen Geselschaft, XC, (1936), p. 349.

<sup>(195)</sup> انظر:

Ağaoğlu, M. "The Origin of The Term Mina", op. cit., p. 251.

مزخرفة بالمينا، قد وصلت إلينا، فيما بين التحف المعدنية الإيرانية التى ترجع إلى العصور الوسطى، أو إلى القرن الثالث عشر الميلادي، أو إلى العصور الإسلامية التى تسبق هذا التاريخ.

إن أقدم النماذج الإسلامية المزخرفة بالمينا، قد وجدت في فسطاط مصر وهي عبارة عن مجوهرات فاطمية تؤرخ بمنتصف القرن الحادي عشر الميلادي، الخامس الهجري (١٩٦١) (سيتم التعريف بهذه القطع في القسم الخاص بالفنون المعدنية في العصر الفاطمي).

كما وجدت مجوهرات مزينة بالمينا تشبه إلى حد كبير نماذج الفسطاط، وقد تم اكتشافها في قرطبة "مدينة الزهراء" بإسبانيا. ولقد تم العثور على هذه النماذج مع مسكوكات إسلامية تعود إلى القرنين الحادي عشر، والثاني عشر الميلاديين أي الخامس والسادس الهجريين. وستكون عاملا مساعدا على تأريخ الأعمال المزخرفة بتقنية المينا سواء في الفسطاط أو في إسبانيا أيضا (١٩٧).

وبالإضافة إلى مجوهرات مصر وإسبانيا، فإن النموذج الإسلامي الكبير الحجم الوحيد والذي تمت زخرفته بأسلوب المينا التجزيعية، هو عبارة عن

<sup>(&</sup>lt;sup>196)</sup> انظر:

Bahgat, Bahgat, A. - Gabriel, A. Fouilles d'al Foustat, Paris, 1921, Pl. 30; Dimand, M. -Mc Allîster, H. E. Near Eastern Jewelry, New York 1940, p. 3; Dimand, M. Handbook, p. 147 - 148, fig. 88; Hasan, Z. M. Kunüz al-Fâtimiyyin, Cairo, 1937, p. 244 - 247; Migeon, G. "L'orfèvrerie et la Bijouterie", Manuel d'Art Musulman, (2 volüm), Vol. II, Paris, 1927, p. 21, fig. 222; Ross, M. C. op. cit., p. 165 - 166; Islamic Art in Egypt 969 - 1517, Kaihire, 1969

Hildburgh, W. L. Medieval Spanish Enamels, Oxford, 1936. p.
 43; Ross, C. op. cit., p. 166 - 167.

طاس نحاسى موجود حاليا فى متحف إنسبورك فردينادوم " Ferdinandeum ومن كتابته يتضح أنه يرجع إلى النصف الأول من القرن الثانى عشر أى السادس الهجري، وأنه قد صنع باسم أحد الملوك الأرتوقيين (۱۹۸)(\*6). هذا العمل الفنى يحمل تأثيرات الفن البيزنطي، سواء من ناحية التقنية، أو من ناحية تصاويره أو مفاهيمه الدينية (راجع هذا الطاس ضمن قسم الفنون المعدنية لسلاچقة الأناضول).

#### التغليف والتذهيب:

يمكن تغطية الأعمال الفنية النحاسية والبرونزية والفضية، وتغليفها

(198) انظر:

Barrett, D. op. cit., p. 11; Berchem, M. - Strzygowski, J. Amida, Heidelberg, 1910, p. 120 - 125, 348 - 354, Pl. XXI; Buchtal, H. "A Note on Islamic Enameled Metalwork and it's Influence in the Latin West", Ars Islamica, vol. XI-XII, (1946), p. 196; Ettinghausen, R. "The Islamic Period", Treasures of Turkey, New York, 1966, p. 164, 167 - 168; Glück, H. - Diez, E. Die Kunst des Islam, Berlin, 1925, p. 462 - 463, 590; Kühnel, E. "Metallarbeiten", Islamische Klein kunst, Braunschweig, 1963, p. 190 - 191, صورة p. 153; İdem. "Die Metallarbeiten auf fig. 193. 1910". Mohemmedanischen ausstellung in München Ausstellung von Meisterwerken Mohammedanischen Kunst in München 1910, (Ed. Sarre, F. - Martin, F. R.), vol. II, Münih, 1912, Taf. 159; Migeon, G. Manuel, vol. II, p. 20 - 21, fig. 223; Sceratto, U. op. cit., p. 19, صورة 36; Répertoire Chronologique d'Epigraphie Arabe, (Ed. E. Combe - J. Sauvaget - G. Wiet), (16 vol.) Cairo, 1931 - 1956, vol. VIII, (1936), p. 236, no. 3122; "Metalwork", The , كاتالوج معرض المهرجان الإسلامي عام Arts of Islam. Londra 1976 London, 1976, Kat. no. 238.

بالذهب بتطبيق إما الأساليب الكيمائية وإما الطرق الميكانيكية. ويمكن تغطية التحفة كلها بالذهب أحيانا، أو أجزاء منها فقط في أحيان أخرى (١٩٩٠).

#### التذهيب بالطرق الميكانيكية:

يمكن تغطية العمل الفني، بالطرق الميكانيكية؛ إما بطرق ألواح ذهبية رقيقة جدا على سطحها حتى تلتصق، وإما بنثر مسحوق من ورق الذهب على السطح ولصقه بمادة لاصقة.

والثابت أن استخدام التذهيب بالطرق الميكانيكية قد عرف في الشرق الأدني، اعتبارا من الألف الثالث قبل الميلاد (٢٠٠٠).

فطرق الذهب حتى تحويله إلى أوراق رقيقة تكنيك معروف منذ الأزمنة القديمة. فأوراق الذهب الرقيقة مثل الغشاء قد وجدت في مقابر مصرية ترجع إلى سنة ٢٥٠٠ ق.م. وبين رسومات المقابر التي ترجع إلى الفترة نفسها تم تصوير كيفية طرق هذه الأوراق الذهبية (٢٠١).

إن طرق التذهيب الميكانيكية المستخدمة في زخرفة، وتزيين المعادن، في كل مناطق الشرق الأدنى طوال العصر القديم، قد طبقت أيضا في العصور الإسلامية؛ لأن الحصول على الأوراق الفضية، والذهبية الرقيقة كالغشاء هذه بطرق العصور القديمة، قد استمر أيضا حتى العصور الوسطى (٢٠٢).

<sup>(199)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 215 ve vol. II, p. 314; Tylecote, R. F. op. cit., p. 157.

<sup>(200)</sup> Forbes, R. J. studies in Ancient Technology, vol VIII, p. 140.

Theobald, W. "Technik des Kunsthandicerks im zehnten Jahrhundert, Berlin, 1933, p. 180; Wulff, H. E. Op. cit., p. 40.

(202) Theobald, W. op. cit., p. 23; Wulff, H. E. op. cit., p. 41.

إن الذهب الذي يطرق حتى يصير رقيقا كالأغشية، بجب أن يكون صافيا، وأن تكون درجة نقائه عالية جدا. فالذهب الذي سيصبح ورقا، بعد أن ينقى، ويصفى جيدا بطرق التنقية والتصفية المعتادة، يصب على قوالب مربعة ومسطحة، ثم يطرق الذهب بعد أن يبرد، إلى أن يصل إلى ورقة في الرقة للدرجة التي يمكن أن يترك الأظفر عليه أثرا. ثم تقطع من هذه الطبقة قطعا مربعة أبعادها ٥سم، ثم توضع فيما بينها طبقات من الورق المربع أبعادها ٢ اسم، ثم ترص ألواح الذهب هكذا فوق بعضها بعضا، وهكذا، حتى تتكون كومة منتظمة مكونة من ١٧٥ - ٢٠٠٠ ورقة، ثم يوضع في كيس من ورق الرق = "پارشومان"، ثم يوضع هذا الكيس فوق كتلة من الرخام، أو سندان من الحديد. ثم يطرق فوقها بشاكوش مسطح، وتقله سبعة كيلو جرامات لمدة نصف ساعة، وعندما يظهر الذهب من الزاوية المفتوحة من الكيس؛ يفتح الكيس. ونرى أن الذهب المطروق قد وصل إلى حجم الورق الموجود فيما بينه. ثم تؤخذ كل طبقة من هذا الذهب الرقيق، ويقطع مرة أخرى إلى أربع قطع مربعة. وفي هذه المرة يوضع فيما بين الذهب، قطع مربعة من الأمعاء الدقيقة للعجول، أبعادها ١ اسم، وترص مرة أخرى أوراق الذهب فوق بعضها بعضا، ويطرق عليها بشاكوش يزن أربعة كيلو جرامات؟ حتى تتساوى أطوالها بأطوال قطع الأمعاء. وتستمر عملية الطرق الثانية هذه لمدة ساعتين. وبعدها تكون الأوراق قد رقت تماما.. وللمرة الثالثة والأخيرة، تطوى هذه الأوراق إلى أربع طيات، ويوضع فيما بينها قطع من الأمعاء أيضا.. ثم يطرق عليها بشاكوش زنة ثلاثة كيلوجرامات، ولمدة أربع ساعات، وفي نهاية هذه العملية الطويلة، تكون أوراق الذهب قد وصلت إلى درجة من الرقة، قد تصل إلى الشفافية، وتصبح أوراقه مربعة برقة غشاء البكارة، وأطوالها ١٠سم، ثم تصف بين صفحات كتاب، وتحفظ بهذا الشكل (٢٠٣).

إن أوراق الفضة، والذهب المعدة بالأساليب المتبعة في العصور القديمة مازالت تستخدم في العصر الإسلامي في الزخرفة؛ سواء باتباع أساليب العصور القديمة؛ إما بأسلوب التذهيب الكيميائي أو الميكانيكي أو بطريقة التكفيت للأثار المعدنية. كما استفاد صناع المنياتور = المنمنمات، من أوراق الذهب والفضة في الفن الإسلامي.

## التذهيب بالأساليب الكيميائية:

لقد أمكن تذهيب الآثار، والتحف المعدنية بتطبيق الأساليب الكيميانية ويطلق مصطلح التذهيب "يالديز" على أسلوب تغليف، أو ترصيع، أو تغطية عمل ما بالذهب باستخدام الحرارة، أو الملقمة أي بالفلز المخلوط بالزئبق.

إن تقنية التذهيب؛ التي استحدثت بعد اكتشاف الزئبق، ترى لأول مرة فوق التحف المعدنية التي ترجع إلى العصر اليوناني والروماني، واعتبارا من العصر الروماني، فقد استخدم التذهيب للتحف المعدنية في كل مناطق الشرق الأدني (٢٠٠٠).

ولقد استخدم التذهيب كثيرا، في العصر الإسلامي، في زخرفة وتزيين التحف المعدنية؛ فقد ذهبت التحف النحاسية، والبرونزية، والفضية باستخدام كلتا الطريقتين منفصلتين.

<sup>(203)</sup> Wulff, H. E. op. cit., p. 40 - 41.

<sup>(204)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I. p. 215.

أولى هاتين الطريقتين، تتم بخلط مسحوق الذهب بالزئبق ويتم الحصول بذلك على الملقمة؛ ثم يفرد هذا المعجون الفلزى بقطعة من الفلين فوق سطح المعدن، ثم تدخل التحقة إلى الفرن، وفي درجة الحرارة العالية، يتبخر الزئبق الموجود في المعجون، ويلصق الفلز جيدا بالحرارة بجسم التحقة التي يتم تذهيبها بهذا الشكل (٢٠٠٠). ويمكن – بالطريقة نفسها – تفضيض أي تحف مصنوعة من معادن أخرى، وقد نفذ التفضيض، ويطبق على أسطح المرايا البرونزية المراد لها أن تكون أكثر لمعانا.

وهناك أسلوب آخر للتذهيب، اكتشف لأول مرة فى الصين؛ وهو أن يترك تحفة البرونز أو النحاس فى خل ساخن لمدة ما، ثم يمسح سطحها بالزئبق، ثم تلصق أوراق الذهب على هذا السطح.. وما إن توضع التحفة فى الفرن الساخن حتى يتبخر الزئبق، ويلتصق الورق بالذهب جيدا بسطح العمل الفنى.. وبهذا الأسلوب نحصل على تذهيب سليم، ومنتظم ومستو جدا (٢٠٠١).

\* \* \* \* \*

<sup>&</sup>lt;sup>(205)</sup> İbid., vol. II, p. 314; Maryon, H. Metalwork and Enameling, p. 262.

<sup>(206)</sup> Aitchison, L. op. cit., vol. I, p. 216.

# ﴿ حواشى المترجم لهذا الجزء ﴾

(\*3) ١- خليط معدنى فاحم اللون تملأ به خطوط الرسوم المنقوشة على الصفائح المعدنية.

٢- فن زخرفة المعادن بهذه الطريقة.

- (4\*) البيروني (أبو الريحان) (نحو ٩٧٣ ١٠٤٨ م = ٣٦٣ ٤٤٠٠): مؤلف عربى من أصل فارسي، ولد بضاحية خوارزم، درس الرياضيات والغلك والطب والتقاويم والتاريخ والعلوم اليونانية والهندية، كانت بينه وبين ابن سينا علاقة وثيقة، من مؤلفاته "الآثار الباقية من القرون الخالية" و"القانون المسعودي في الهيئة والنجوم" و"تاريخ الهند". انظر: المنجد في اللغة والأعلام، ط ٢٢. دار المشرق بيروت ١٩٧٣م.
- (\*\*) الطوسى نصير الدين محمد (١٢٠٠ ١٢٧٣م = ١٩٥٥ ١٦٧٨هـ): ولد فى طوس وتوفى فى بغداد. فلكى ورياضى أسس مرصدا فلكيا فى مراغة (أذربيجان. له مؤلفات فى الفلسفة والطب وعلم الهيئة منها "تجريد الكلام" و"شرح الإشارات" و"التذكرة" و"شكل القطاع". (انظر: المنجد فى اللغة والأعلام، "المترجم") له ما يزيد عن مائة كتاب ورسالة ومقالة فى العلوم المختلفة، وله كذلك عدة كتب باللغة الفارسية. وله اقتباسات كثيرة عن الفلاسفة اليونان. انظر: فرهنگ أيران. أدبيات فارسى درى. دكتر زهراى خانلرى، انتشارات بنياد فرهنگ إيران.
- (\*6) الأرتوقيون: سلالة تركمانية حكمت فى ديار بكر منذ نهاية القرن الحادى عشر الميلادي/ الخامس الهجرى وحتى نهاية القرن ١٥م = ٩هـ. أسسها أرتق بن إكسب اشتهر من بين أولاده إيلغازى وسكمان. اتخذت ذرية إيلغازى ماردين وميافارقين وحلب مقرا لها بينما انخذت ذرية سكمان مقرها فى حصن كيفا وماردين، وقد حكمت الذريتان منفصلتين؛ انظر: المنجد فى اللغة والأعلام.

# ٣- (تطور الفنون المعدنية الإسلامية حتى نهاية العصر السلجوقى مع نماذج من القطع المهاجرة إلى المتاحف والمجموعات الخاصة في الدول الأجنبية

#### الفنون المعدنية في العصر الإسلامي المبكر

# العصر الأموى والعباسى:

يمكن تقسيم فترة تطور الفنون المعدنية منذ بداية ظهور الإسلام وحتى نهاية العصر السلچوقي، والتى تمتد إلى ستة قرون، إلى تلاثة عصور رئيسة: العصر الإسلامي المبكر، والعصر الفاطمي، والعصر السلچوقي:

ويمكن تقسيمها بشكل آخر، هو تطور فنون المعادن الإسلامية منذ البداية وحتى العصر السلجوقى فى سوريا، وبلاد ما بين الرافدين، وإيران وبلاد ما وراء النهر.

# إطلالة عامة على العصر الإسلامي المبكر:

العصر الإسلامى المبكر، هـو تلك الفترة التى ظللـنا فيها تحت تأثير الثقافات القديمة للأراضى المستولى عليها. وقد عبرت هذه الثقافات عن نفسها فى فن المعادن، كما هو الحال تماما فى الفنون الإسلامية الأخرى. مع انتقال الخلافة الإسلامية إلى الأمويين سنة ٢٦٦م = ٤١هـ انتقل

كذلك مركز الإمبراطورية من المدينة المنورة إلى الشام. وفى العصر الأموى (٢٦١ - ٧٤٩م = ١١ - ١٣٢م) الذى يعتبر فترة البداية، عمل الصناع المصريون والسوريون والبيزنطيون جنبا إلى جنب مع الحرفيين المسلمين سواء فى تشييد الأعمال المعمارية وزخرفتها أو فى الفنون البدوية الأخرى، ومن هنا فإننا نشعر بقوة ووضوح بالتأثيرات المسيحية الشرقية، فى فنون هذا العصر، الذى عاش التراث العتيق الضارب فى أعماق الزمن.

وعندما امتلك العباسيون زمام الحكم في سنة ٧٤٩م - ١٣٢هـ، جعلوا من بغداد عاصمتهم. ومنذ ذلك التاريخ، والتأثير الإيراني يلعب دورا مهما في تطور الثقافة والفن الإسلامي جنبا إلى جنب مع تأثيرات بلاد ما بين الرافدين.

لقد كان الساسانيون (\*7)هم الذين يسيطرون على مقاليد الحكم والإدارة في إيران وبلاد ما بين النهرين فيما بين ٢٢٤ و ٢٤٢م أى خلال تلك العصور التي سبقت الفتح الإسلامي. وبعد انهيار الإمبراطورية الساسانية، فإن بعض الأسر الإيرانية الصغيرة التي يسود حكمها على المناطق الجبلية في شمال إيران – وبالرغم من السيطرة الإسلامية – فإنها ظلت فترة طويلة نتابع حياتها مرتبطة بثقافاتها، ومعتقداتها، وعاداتها وتقاليدها الساسانية القديمة .

وعلى المستوى نفسه، فإن المسلمين في البداية، ظلوا تحت تأثير ثقافة المناطق المفتوحة إلى حد كبير، وأصبح نمط الإدارة الساساني، نموذجا يحتذى من قبل الطبقة البيروقراطية العباسية، ولنظام الدولة. وأخذ الحكام والأمراء المسلمون بالكثير من عادات وتقاليد ملوك الساسان.

وعندما تقاصت الهيمنة السياسية للخليفة العباسى فى بغداد، منذ أو اسط القرن التاسع الميلادي، الثالث الهجري، بدأت الانسلاخات تطل برأسها داخل الإمبر اطورية الإسلامية؛ وكانت أهم الدويلات شبه المستقلة، والتى انسلخت عن المركز دويلتا السامانيين ( $^{8}$  +  $^{9}$  +  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$  -  $^{9}$ 

وخلال العصر الساماني، والبويهي أيضا، كانت العادات والتقاليد والموروثات القديمة مازالت تعيش في إيران، داخل النظام الفكرى والاجتماعي المتوارث؛ ومازال العصر الساماني يذكر بمناقبه، وبطولاته، وانتصاراته، كعصر مشحون بتلك المفاخر؛ وما ملحمة الفردوسي الشعرية المسماة "الشاهنامه" (\*10)، والتي أبدعها في العصر الإسلامي الأول، كملحمة تقص حياة الملوك الساسانيين، ونفسح المجال واسعا أمام السلالة الساسانية، إلا خير معين على فهم هذا العصر، على الرغم مما فيها من مناقب وأساطير.

وما إن استتب الأمر للخلفاء العباسيين الذين يشعرون بغصة من السيطرة الإيرانية – في بلاد ما بين النهرين – أرض الجزيرة – وإيران، حتى بدأوا في استجلاب حراس لهم من أتراك طوران، وأفسحوا المجال للجند الأتراك لكى يحتلوا مراكز القيادة في الجيش العباسي، ومع توطن واستقرار أتراك أواسط آسيا في تكتلات كبيرة، بأراضي الشرق الأدنى، بدأت تأثيرات

هؤلاء الأتراك وعنعناتها أى موروثاتها الواضحة تطل برأسها فى الفنون الإسلامية، اعتبارا من القرن التاسع الميلادي / الثالث الهجرى.

وكما سنرى، ففى العصر الإسلامى المبكر، الذى نعده البداية، أو مرحلة البحث عن الذات، قد ظل الفنان المسلم تحت تأثير الثقافات المختلفة. ولكن مع مرور الزمن، فإن هذه الثقافات، والتأثيرات المتداخلة، انصهرت كلها فى البوتقة الإسلمية، وذابت فى البناء الاجتماعى الإسلامي، وما هى إلا بضعة قرون، حتى ترعرع فن وثقافة إسلامية واضحة المعالم، يحمل كل منهما الماهية الإسلامية الواضحة.

ولما كانت النحف المعدنية في العصر الإسلامي الأول، ترجع في أغلبها إلى مناطق وسط آسيا الغربي، تلك المناطق التي تعتبر إيرانية، أو ولايات إيرانية خارجية فإن بصمات التأثير الساساني على الفن المعدني، في هذا العصر جلية واضحة.

إن الفنون المعدنية في العصر الساساني سواء في إيران، أو في مناطق شمال، أو شمال شرق إيران المرتبطة بالساسانيين من الناحية السياسية – والتي يعيش فيها الكثير من العشائر التركية خوارزم، وصغديا والتركستان – كانت على درجة جيدة من الجودة والتنظيم. ففي هذه المناطق التي استوطنها الأتراك القادمون من الآلتاي الثرية بالمعدن، كانت طرز وأساليب فن المعادن المختلفة؛ كالزخرفة البارزة = الريبوزييه، والحفر، والنل أي زخرفة المعادن بالنل، والتذهيب، كلها معروفة بها، وكانت تطبق بمهارة وحرفية فائقة. هذه التقنيات ظهرت على التحف الذهبية والفضية والبرونزية.

وحتى بعد السيطرة الإسلامية أيضا، فقد ظل استخدام هذه المعادن وهذه الطرز الزخرفية مستمرا سواء في إيران أو صغديا والتركستان، فضلا عن أن الموضوعات والتيمات المستعملة في الزخرفة أو المستوحاة في الأشكال والفورم = القوالب، ظلت إلى حد كبير مرتبطة بالنموذج الأصلى للعصر الساساني ووفية له. ومن هنا فإن تحديد هوية التحف التي لا تحمل على كاهلها كتابات، في غاية الصعوبة؛ فهل هي ساسانية، أو إسلامية مبكرة..؟ زمنيا...؟ أما أنها إيرانية، أو صغدية، أو تركستانية مكانيا..؟ فالقطع بذلك صعب (٢٠٧).

ومع أن صغديا والتركستان اللتين تسكنهما قبائل وأسر تركية مختلفة، ظلت مرتبطة سياسيا بالامبراطورية الساسانية حتى القرن السابع الميلادي، الأول الهجري، فإن الحكم والقطع بمدى التأثير الذى ظل فوق هذه المناطق، وهل هو تأثير ساسانى أو تأثير آخر يعد أمرا صعبا، وإذا كان تأثيرا ساسانيا، فإلى أى مدى .. ؟ أو كان تأثيرا آخر. فما هو الحد الذى وصل إليه. ؟ إن البت فى ذلك، صعب أيضا. فصغديا والتركستان، منطقتان تعيش فيهما مجموعات عرقية مختلفة؛ تتكون فى أغلبها من العشائر التركية، كما أنها مناطق التحكم فى طرق التجارة – طريق الحرير – المنطقة من إيران إلى الصين والهند. ومن هذا المنطلق فإن هذه المنطقة

<sup>(207)</sup> Dimand, M. Handbook, p. 132; Grabar, O. "An Introduction to the Art of sasanian Silver", Sasanian Silver, Michigan, 1967, p. 30; Kühnel, E. "Die Metallarbeiten auf der mohammedanischen ausstellung in München 1915", Kunst und Kunsthandwerk, Berlin, (1910), p. 505; Sceratto, U. op. cit., p. 16.

التى امتزج فيها الفكر البوذي، والمانوي، والمسيحى جنبا إلى جنب مع الفكر والفلسفة المحلية من ناحية، ومع بقايا وتأثيرات العصر الهلنستى المبكر من ناحية أخرى، تمتلك تكوينا، وبناءا تقافيا متداخلا، ومختلطا ببعضه البعض إلى حد بعيد.

وخلال موجات الهجرة التى تمت خلال القرن الخامس. تدهورت إلى حد كبير المراكز الثقافية الصغدية والتركستانية أو لنقل تحطمت تماما، وخاصة عند احتلال الهون البيض "Eftalit". وبالكاد، استطاعت هذه المناطق أن تلملم شتاتها مرة ثانية فيما بعد القرن السادس، وفي المرحلة التي بدأت الحيوية الفنية، تدب من جديد في المراكز الصغدية، والتركستانية كان يتصادف ذلك مع نهايات العصر الساساني، أو لنقل، بداية دخول الإمبراطورية الساسانية تحت مظلة الإسلام والمسلمين، وهي المرحلة التي نطلق عليها "عصر الإسلام المبكر" أو العصر الأول للإسلام.

وخلال السنوات الأخيرة، تم العثور على عدد كبير جدا من التحف الفضية في بلاد روسيا، وإيران، والهند؛ ويعود بعضها إلى بدايات العصور الوسطى، والبعض إلى إيران، وبعضها الآخر يرجع إلى المناطق الغربية لأواسط آسيا، هذه النماذج المشتتة، والموزعة، على متاحف العديد من الدول، والتي درست ونشرت من قبل مؤرخي الفن أمثال: ك. أردمان . K. الدول، والتي درسة ونشرت من قبل مؤرخي الفن أمثال: ك. أردمان . K. Trever و ك. تراقر Frdmann و أو . دالتون O. Dalton و بعضها "ساساني"، والبعض "ساساني متأخر"، وبعضها الآخر يعود لما بعد الساساني، أو التي

تم تصنيفها تحت مسميات "شرقيات" "Oriental" (٢٠٠٠). ولكن، المكتشفات الجديدة، الكثيرة، التي ظهرت في نهاية الحفريات، والدراسات التي تمت بعد سنة ١٩٤٠م = ١٣٥٩هـ، وضعت الأغلبية الكبيرة من التحف المعدنية التي كانت معروفة سابقا على أنها ساسانية" أو ساسانية متأخرة على رأس تصنيفات النماذج الإسلامية المبكرة (٢٠٠٩).

وبعد الحرب العالمية الثانية عثر على مجموعة كثيرة من التحف الفضية الأخرى، والتى ترجع إلى العصور الوسطى المبكرة في غرب ووسط إيران. وفي شمال، وشمال شرق إيران (في خوارزم وخوراسان) وأواسط آسيا أيضا، تمت حفريات أثرية، كما تمت حفريات مشابهة في فوندوقستان "Fundukistan" وينجيكنت "Pencikent" وتلال بالاليق "Yarakşa" وواراقشه "Varakşa" وفي أفراسياب، وخرج من هذه الحفريات رسوم على الجدران تعطى معلومات وافية عن فنون وثقافات عشائر أسيا الوسطى، والتى كانت تحكم هذه المناطق طوال القرن السادس والسابع والثامن والتاسع، أي الأول والثاني والثالث والرابع الهجرية، وبالنظر إلى أساليبها

(٢٠٨) انظر: الطبعة الأولى

Dalton, O. The Treasures of the Oxus, London, 1964, (1905); Erdmann, der Preussischen Kunstsammlungen, vol. LXXV, Berlin. (1936); Orbli, J. - Trever, K. Sasanian Metalwork, Leningrad, 1935; Orbeli, J. "Sasanian and Early Islamic Metalwork", Survey, vol. II, p. 716 - 770; Smirnov, I. Oriental Silver, St. Petersburg, 1909.

Dimand, M. "A Review of Sasanian and Islamic Metalwork :انظر by J. Orbeli in a survey of Persian Art", Arts Islamica, vol. VIII, (1941), p. 192 - 214; Grabar, O. Sasanian Silver, p. 81.

وموضوعاتها فإن بعض التفاصيل في الرسوم الجدارية المستخرجة من تلال بالاليق (ق 7، ٧) ومن پنجيكنت (ق ٨٠٧) لتظهر تشابها وتقارباً كبيراً مع التحف الفضية نفسها التي وجدت في المنطقة نفسها. وهذه الاختلافات نفسها؛ أصبحت عاملاً مساعداً مهماً في فصل التحف المعدنية الساسانية عن تلك التي تعود إلى العصر الإسلامي الأول (٢١٠). ولكن، وبنفس هذه الثقة، أيضاً، بدأ بعض الباحثين في تصنيف نماذج العصر الإسلامي الأول، والتي كانت تُعرف بأنها ساسانية، أو ساسانية متأخرة على أنها تَخْضع للمناطق الصغدية، أو الأوزبكية، أو الخوارزمية، أو المناطق الباقتيرية "Baktrian" (٢١١).

كما سبق القول، فإن أراضى غرب أواسط آسيا منطقة تتحكم فى طريق الحرير، ولذا فإنها منطقة اختلطت فيها ثقافات الهند والصين، بتأثيرات بقايا العصر الهلنستى من ناحية، والموروثات الحماسية الإيرانية مع معتقدات رحّل أواسط آسيا من ناحية أخرى، كل هذه الثقافات انصهرت فى بعضها بعضا فى هذه المنطقة. ولهذا السبب، فإن تصنيف هذه التحف التى ترجع إلى هذه المنطقة؛ وهل هى تُحق صغدية، أو أوزبكية، أو خوارزمية أمر يصعب القطع به، فإنه لا يمكن تعريف منابع ثقافتها، أو العصر الذى ترجع إليه بشكل واضح.

<sup>(210)</sup> Grabar, O., op. cit., p. 26.

Ş Marshak, B. I. Sogdiiskoe Serebro, Moscow, 1971; انظر مثالها: (211)
Pugachenkova, G. A. Rempel. L. I. Istorria Iskusstv Uzbekistana,
Moscow. 1965, fig. 120 - 134; Rice, Tamara Talbot. Ancient Arts
of Central Asia, New York- 1965, p. 114 - 115, fig. 100 - 101.

وكما سبقت الإشارة كذلك؛ فإن المرحلة التى أظهرت فيها منطقة غرب أواسط آسيا فعالياتها الأصلية فى ميدان الفنون، هى تلك القرون التى اعقبت القضاء على الإمبراطورية الساسانية على أيدى المسلمين. وحتى لو كانت هذه المنطقة لم تستوعب الثقافة الإسلامية بالقدر الكافى خلال القرون؛ السابع، والثامن، والتاسع الميلادية أى الأول، والثاني، والثالث الهجرية، فإن هذه المرحلة، تشمل بين طياتها الزمنية العصر الإسلامى الأول. ومن هذا المنطلق فإن هذه الدراسة، ستحاول تصنيف الأعمال الفنية، التى ترجع إلى ما بعد أواسط القرن السابع الميلادي، الأول الهجري، أى النماذج التى ترجع إلى موروثات ما قبل الإسلامى المبكر" مباشرة، حتى ولو كانت منبقة عن موروثات ما قبل الإسلام، فى منطقة أواسط آسيا، أى المنطقة الإيرانية الساسانية، والتى لن تعرف صراحة على أنها نماذج قد صنعت خلال الفترة الإسلامية، والتى لم تقدم إلينا بشكل صريح وواضح على أنها تحف ترجع إلى العصر الساسانى المتأخر، أو ما بعد الساساني، أو إلى الفترة الصغدية أو الخوارزمية، أو الباقتورية.

إن التحف المعدنية الإسلامية المبكرة تظهر تشابها قريبا، مع تلك التحف التى ترجع إلى العصر الساساني، ولكن عند دراستها بكل تفاصيلها، وتفصيلاتها؛ تظهر بعض السمات والخصائص الإسلامية التى تفرقها عن النماذج الساسانية وأن هذه الخصائص قد ظهرت منذ بداية العصر. ووفقا لهذه الخصائص، يمكن أن ندرس التحف المعدنية الإسلامية المبكرة، وتفحصها فى خمس مجموعات منفصلة:

#### ١- المجموعة الأولى:

# الأطباق والصوانى والطاسات المصنوعة من الفضة أو البرونز:

إن الأطباق، والصوانى، والطاسات الإسلامية المبكرة، والتى صنع أغلبها من الفضة، وقسم منها من البرونز، فإنها؛ سواء من ناحية القوالب، أو الطرز، أو من ناحية موضوعات الزخرفة، وتيماتها تظهر تشابهات قريبة جدا مع نماذج العصر الساساني، ولكن تعرضت موضوعاتها، وطرزها، تلك المرتبطة بالتراث، والموروثات الساسانية إلى بعض التغيرات التى لم تمنع استمراريتها.

#### القوالب:

إن الأطباق والصوانى الإسلامية المبكرة، كانت جميعها - تقريبا - مستديرة الشكل كتلك التى ترجع إلى العصر الساساني، وقليل منها من الأطباق الفضية كان داخلها منخفضا بعض الشيء، والبعض الآخر كان مسطحا. قطرها ما بين ١٨ ٢٠سم، وقاعدتها في الغالب منخفضة ودائرية. أما أقطار الصواني المصنوعة من البرونز فكانت تتراوح ما بين ٥٥ ٢٠٠٠ سنتيمترا، وهناك عدد من الصواني الفضية الثمانية الشكل، ترجع إلى العصر الإسلامي الأول، ولم ير مثيل لها، بين التحف الساسانية. أما طاسات العصر الإسلامي المبكر، والتي صنع أغلبها من الفضة، فقسم منها نصف دائري، والقسم الآخر طويل ورقيق كالقارب. أما تلك التي

تشبه القارب وذات القوائم المرتفعة من تلك الطاسات الطويلة الرقيقة، فقد شوهد ما يشبهها تماما بين مفردات اللوحات الجدارية المكتشفة في تلال بالاليق، وترجع إلى القرن السادس والسابع، وفي ينجيكنت وترجع إلى القرن السابع والثامن الميلادي / الأول والثاني الهجريين. وإن الطاسات ذات القوائم، وعلى هيئة قارب، تلفت الأنظار باستخدامها كأوان الحنساء الخمر، في مشاهد الحياة اليومية، أو مشاهد الاحتفالات العبادية، التي رسمت فوق الجدر ان، ولما كانت معروفة على أنها آنية خاصة بالتركستان، فمن الواضح أنها كانت مستخدمة في هذه المنطقة، سواء في عصور ما قبل الإسلام، أو يعده. ولقد عثر على نوع مختلف من الطاسات الفضية ذات القوائم، والتي تشبه القارب، وكانت ذات شرائح منتوعة. وبالرغم من أن هذا النوع من الطاسات؛ لم يصادف ضمن اللوحات الجدارية في تلال بالاليق المؤرخة بالقرن السادس والسابع، فإن هذا النوع من الطاس، نصادفه بوضوح ضمن مفردات اللوحات الجدارية في بنجيكنت، المؤرخة بالقرن السابع، والثامن الميلاديين، الأول والثاني الهجريين. وهكذا يتضح أن الطاس المشتق، من الطاسات ذات القوائم، والتي تشبه القارب، قد طورت بعد الفتح الإسلامي كقالب إنائي (٢٠٢).

<sup>(212)</sup>عن قو الب الأطباق و الطاسات؛ انظر:

Grabar, O. Sasanian Silver, p. 40 - 42; Pugachenkomara Talbot. op. 96. مبورة , 91; p. 112 صورة , 87; p. 108 مبورة , 104,

#### الأساليب:

إن أساليب الصناعة والزخرفة، المستخدمة في صناعة، ونقش الأطباق والصواني، والطاسات المعدنية الإسلامية المبكرة، تشبه إلى حد كبير نفس أساليب العصر الساساني وتقنيته؛ فأعمال وتحف هذا العصر، أيضا، مثلها مثل الأطباق، والصواني، والطاس الساساني؛ بعضها صنع بطريق الصهر، وبعضها بأسلوب الطرق. فقد أوضح غرابر "Grabar" أن الأطباق الساسانية المصنوعة طرقا، من ألواح فضية رقيقة جدا، كانت تغطى واجهاتها الخلفية بطبقة فضية ثانية. هذا النمط من التغليف، والتقوية، لم يصادف في الأطباق الفضية الإسلامية المبكرة، وإنما الأطباق والصواني التي ترجع إلى العهود الإسلامية الأولى سواء أكانت مصنوعة بأسلوب الصهر أم بتقنية الطرق، فإنها، كانت دائما قطعا ثقيلة، ذات جدر ان سميكة.

ولما كان العصر الساسانى يستخدم أساليب الزخرفة كالتذهيب والنيلو والحفر، والنقر؛ أى الرسوم البارزة، ويطبقها على التحف المعدنية، فإن هذه الطرز والأساليب نفسها ظلت مستخدمة فى العصر الإسلامى الأول؛ مع بعض الفروق الطفيفة فى التطبيق والتنفيذ.

فقد استخدم العصر الساسانى الطرق العكسى أى من أسفل إلى أعلى فى الأطباق الفضية، بمعنى أنه استخدم النقش البارز Repoussé، وعلى ارتفاع ملحوظ، مما جعل النقش، أو الزخرفة تبدو وكأنها هياكل، أو تماثيل فوق التحفة. بل إن الفنان قد استخدم أسلوب النقش المعلق لكى يجعل الزخرفة أكثر ارتفاعا وبروزا. علاوة على ذلك؛ فإن الفنان لم يكتف بذلك، بل حفر فوقها تفاصيل زخرفية أخرى دقيقة، ثم ملأ ذلك الحفر بالنل أحيانا أخرى، شكل تضادا لونيا، بتذهيب الأرضية أو الموتيفات بالذهب. إن هذه

النقوش والزخارف المرتفعة البروز، والتى أخذت مكانها فوق أرضية سادة أى خالية أحيانا، وأحيانا أخرى غطت الطبق كله، جعلت الأطباق الساسانية؛ بالرغم من أنها ليست كبيرة الحجم، كبيرة التأثير، وتركت بصمات تذكارية واضحة.

أما الرسوم البارزة "الرولييف" التى تزين الصواني، والطاسات، والأطباق الإسلامية المبكرة، فلقد كانت أقل ارتفاعا بالقياس إلى الساسانية وأن النقوش كانت – بصفة عامة – على السطح مباشرة، بمعنى أن الصانع يقوم بعمل تجاويف على سطح التحفة، أو أنه ينقر قسما من المعدن ذاته حتى يصل إلى منتصف السمك محدثا الزخرفة التي يريدها.

وفى مقابل زخرفة التحف الإسلامية المبكرة بالحفر الغائر، أى جعل النقوش غائرة، وما حولها انتفاخات منخفضة إلى حد ما، فقد كانت القونتورات أى الأضلاع منقورة على شكل تجاويف عميقة وسميكة، ثم يتم توضيحها جيدا بملء داخلها بالنل، وفى العصر الإسلامى المبكر زادت التفصيلات المنفذة بأسلوب الحفر فوق هذه الانتفاخات؛ وتطور الأمر إلى أن اكتسبت الزخرفة المنفذة بهذا الشكل أهمية أكبر من البروز نفسه (٢١٣).

كما أننا نرى سطوح بعض الأطباق الفضية الإسلامية المبكرة، والمزخرفة برسوم نافرة، أنها قد طبقت طراز "القطع المنحني" المستخدم في زخرفة وتزيين التحف المعدنية والخشبية والعاجية، اعتبارا من العهد الإسكيتي في فنون أواسط آسيا، والذي كان يعد طرازا فريدا. إن أسلوب

عن تقنيات فن المعدن في العصر الساساني والإسلامي المبكر؛ انظر: (213) Dimand, M. Handbook, p. 132; Grabar O. Sasanian Silver, 40.

"القطع المنحني" الذي تم الوصول إليه، واستخدامه على السطوح المنحنية، في العصور الإسلامية المبكرة، نراه مجسدا، ومنتشرا في المناطق التي استقر بها الأتراك، الوافدون من أواسط آسيا في شكل مجموعات كبيرة، ومثاله النابض هو (سامراء)(\*12) والتي ازدهر فيها هذا الأسلوب في القرن التاسع الميلادي / الثالث الهجري وخاصة في أعمال الخشب والجص. ويعتقد أن التحف المعدنية التي طبقت هذه التقنية في العصر الإسلامي المبكر؛ صنعت في مناطق الإمبراطورية الإسلامية القريبة من أواسط آسيا والتي كان يعيش فيها الأتراك مثل خراسان وبلاد ما وراء النهر، أو أنها خرجت من تحت أيدي صناع من أواسط آسيا وقد استقر بهم المقام في غرب إيران وبلاد ما بين النهرين.

# موضوعات الزخرفة وتيماتها:

إن أكثر الموتيقات والموضوعات التى تزين الأطباق والطاسات والصوانى المنتجة فى العصر الإسلامى الأول – شأنها شأن الأشكال والتقنيات – تعتمد اعتمادا كبيرا على العهد الساسانى وما قبله. ولكن بعض الرموز الساسانية التى لم يدرك معناها الفنان أو الصانع المسلم لكثرة ما تعرضت له من تغييرات فقدت المعانى التى كانت تعبر عنها، وظلت مستخدمة من قبل الصناع المسلمين، وحتى إذا كانت هذه الموتيقات والموضوعات التى تزخرف تحف العصر الإسلامى الأول مرتبطة بالعصر الساسانى وما قبله، فإن استخدامها فى هذا العصر كان بمفهوم بالعصر الساسانى وما قبله، فإن استخدامها فى هذا العصر كان بمفهوم

جديد، أو كان هذا الاستخدام الزخرفي بهدف ديكورى فقط. فكل الموتيقات التي نراها فوق نماذج العصر الإسلامي المبكر؛ كانت منفذة بأسلوب أكثر إثقانا بالقياس إلى الموتيقات الساسانية.

وتستطيع أن نقسم المشاهد المتعلقة بحياة القصور، والتى تزدان بها أطباق وصوانى وطاسات العصر الإسلامى الأول، والتى تشكل تكويناتها الزخرفية؛ إلى خمس مجموعات، وسوف ندرسها على هذا النسق(٢١٤).

### المشاهد المتعلقة بحياة القصر:

إن الأطباق والصوانى والطاسات المعدنية التى صنعت من أجل النبلاء والأعيان بشكل عام فى العصر الإسلامى المبكر؛ كانت كما هو الحال فى العصر الساسانى تعكس الذوق الأرستقراطي (٢١٥). ومن هذا المنطلق؛ فقد أفسحت المجال على مصراعيه، فى زخارفها لحياة القصور؛ كالعرش، ومشاهد الصيد، التى يقوم بها الملك، وكذلك مشاهد لهوه وتسليته.

#### مشاهد العرش الساساني:

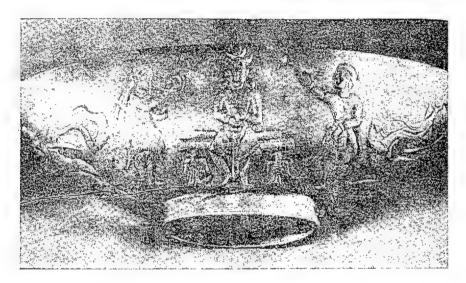
إن مشاهد العرش الرسمية التي تحتل مكانها في زخارف الطاسات، والصواني، والأطباق، الفضية التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر؛ قد صورت الحاكم - كما هو الحال في النماذج الساسانية - وقد جلس على كرسى الحكم، الذي اتخذت قوائمه أشكال أسد، أو غرفين، أو نسر، وقد أمسك الملك بيديه سيفا كبيرا، مسندا طرفه على الأرض.

<sup>(214)</sup>عن الموتيقات والموضوعات التي تزخرف الأعمال المعدنية في العصر الإسلامي المبكر، انظر:

<sup>\$</sup> Grabar, O. Sasanian Silver, p. 46 - 71; Orbeli, J. op. cit., p. 717 - 746.

<sup>(215)</sup> Orbeli, J. op. cit., p. 716.

(صورة ۱) (۲۱۳). وبجوار الحاكم الذي يبدو في زيه الرسمي، داخل هذه التشكيلة الجمالية، نرى شخوصا لحجابه، وقواده، أو جنوده المسلحين، وقد احتلت أماكنها. هذا، وبينما نرى على الأطباق الساسانية مناظر العرش وقد استخدمت وحدها، فإننا نرى على الأعمال الفنية من العصر الإسلامي المبكر، مشهد الملك وهو يصطاد، أو مناظر لهو ومرح الملك، أو كلاهما وقد اختلطا ببعضهما البعض.



صصورة (١)

إن التكوين الزخرفى الموجود فوق الطبق الفضى الذى يرجع إلى العصر الإسلامى المبكر، والموجود فى متحف الـ "هرميتاج" فى ليننجراد، هو تكوين عرش يختلف إلى حد ما عن مناظر العرش الساسانى

<sup>(216)</sup> Grabar, O. Sasanian Silver, صورة 16.

بالتي التكوينة نفسها: انظر: Ş İbid., عن نماذج العصر الساساني التي استخدمت النكوينة نفسها: انظر: Ş İbid., عن نماذج العصر 12; Survey, vol. VII, Pl. 203, Pl. 239 A.

الرسمية التقليدية. في هذا المشهد؛ يرى الحاكم، وقد جلس متربعا، على عادة رحل أواسط آسيا، وقد وضع على رأسه تاجا فخما ومزينا على نمط التيجان الساسانية. هذا الحاكم الذي أسند يده اليسرى على كفله، قد أمسك بعصى الصولجان في يده اليمني، وأمام كرسى العرش نرى أسدين رابضين، وعلى الجانبين؛ خادمان؛ قد مال أحدهما نحو الحاكم باحترام جم، وقد أمسك في يده زهرة يانعة، طويلة الساق، أما الثاني فقد أمسك بكأس في يده، وفي الأخرى إبريق، (صورة رقم ٢) (٢١٧).

إن شخوص الحاكم الجالس متربعا، لم تصادف على الأعمال الإيرانية في العصر الساساني، إنما يرى مشهد الحاكم الذي يسند إحدى يديه على كفله، ويمسك بيده الأخرى قدحا أو عصى، ضمن الزخارف الجصية المكتشفة على جدران ينجكنت "Pencikent" والمؤرخة بالقرن السابع والثامن الميلادي، الأول والثاني الهجري (٢١٨). وإن تكوينة العرش، الزخرفية، التي تزين سطح طبق الهرميتاج الفضي، لتحمل بصمات واضحة لتأثيرات أواسط آسيا.



صــورة ٢

<sup>(217)</sup> Pugachenkova - Rempel. op. cit., صورة 134.

<sup>112 - 116;</sup> Rice, Tamara Talbor. op. cit., p. مسور Ş İbid., :انظرر Ş İbid., انظرر با Ş İbid., بنظر p. 108, fig. 91. و104, fig. 87

### مشاهد الصيد الملكى:

الواضح أن مشاهد الصيد الملكية الموجودة فوق سطوح الأطباق الفضية، التى ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، قد استلهمها الفنان من مشاهد الصيد الملكي الموجودة على الأطباق الفضية الساسانية.

إن مشاهد الصيد الملكى قد تم التركيز عليها، كحدث مهم، فى الأطباق الساسانية وتعتبر مشاهد مصارعة الأسود، فى مشاهد الصيد، من المشاهد المحببة إلى نفس الفنان، فى الفن الإيراني، على مر العصور، وكان الفنان ميالا لاستخدام هذا التكوين الزخرفى ليرمز بها إلى قوة الحاكم وسطوته (٢١٩).

ولقد كانت شخوص الحاكم - القناص التى تزخرف الأطباق الفضية، في العصر الإسلامي المبكر، ترى في أزيائها المزركشة، كما هو الحال في شخوص الحكام الذين يظهرون في النماذج الساسانية، وأحيانا ما نراه ملتحيا، وأحيانا أخرى نراه وقد صوره الفنان بدون لحية، وبصفة عامة؛ فإن الحاكم القناص نراه وقد وضع تاجا من النمط والطراز الساساني على رأسه، وقد أمسك في يده سلاحا؛ كسهم، أو سيف، أو مزراق أو ما شابه ذلك.

ولقد أمكن التعرف على بعض من شخصيات الحكام الذين اتخذوا أماكن على الأطباق الساسانية، استنادا إلى نمط وطرز التيجان التي يرتديها الملوك

<sup>&</sup>lt;sup>(219)</sup> Ackerman, P. "Some Problems of Early Iconography", Survey, vol. II, p. 892.

الذين نشاهدهم على السكة الساسانية. ولكن؛ بعض الملوك المعروفين بتيجانهم الخاصة، لما كانوا يعيشون قبل تاريخ سك هذه العملة، جعل الاعتماد على شكل التاج وحده لتحديد تاريخ صناعة الأطباق الساسانية أمرا لا يعتد به وحده.

إننا نستطيع أن نرى في رسوم الحكام على الأعمال الفنية، التي ترجع الي العصور الإسلامية الأولى؛ أنهم كانوا يستخدمون التيجان الساسانية نفسها أحيانا، وأحيانا يغيرون فيها، وأحيانا أخرى يمزجون بين تاجين مختلفين في الشكل والطراز. كما نصادف، أيضا، في بعض النماذج، تيجانا جديدة لم تعرف ولم تشاهد على الآثار الساسانية. ولهذا السبب، فإن تيجان الحكام الذين نشاهدهم على الأطباق الإسلامية المبكرة، لا يمكن أن تساعد في معرفة الحكام أو في التأريخ لهذه القطع.

إننا نشاهد على الأطباق الفضية الإسلامية المبكرة ثلاثة نماذج رئيسة لمشاهد الصيد، وهذه المشاهد معروفة، ومطروقة فيما قبل نماذج العصر الساساني.

# النموذج الأول لتكوينة الصيد الزخرفية:

عبارة عن الحاكم وهو على صهوة جواده وقد صور أحيانا، وقد أدار رأسه إلى الخلف، وفى هذا المشهد، نرى هيكلين لحيوانين، أحدهما وقد انتصب واقفا على قدميه، والآخر وقد رقد على الأرض بين قدمي الفرس

(صورة ٣، ٤). في مثل هذه التكوينات الزخرفية، يكون الصيد غالبا حيوانا مفترسا؛ كالأسد، أو الدب، أو الخنزير البري. ويصور الحاكم دائما وقد بدت على وجهه علامات الهدوء والسكينة. وبهذا الشكل، يوضح الفنان قوة، وقدرة، وسطوة الحاكم (٢٢٠).

ومن مجموعة الأطباق هذه، التي يتضح أنها صنعت وفق نمط وطراز معين، يوجد طبق منها في متحف الهرميتاج بمدينة ليننجراد (صورة ٣)، حيث توجد على ظهره كتابه بهلوية (\*13). وضمن كتابة الطبق المزخرفة



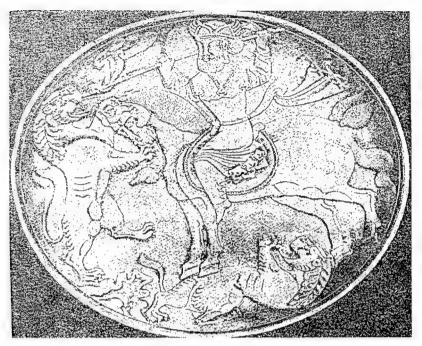
صــورة ٣

S; Survey, vol. VII, Pl. صورة Grabar, O. Sasanian Silver, انظر: (220) انظر: Grabar, O. Sasanian Silver, الساساني التي التي التي التي التي التي التكوينة؛ انظر: Grabar, O. Sasanian Silver, صورة (31, 212, 214, 215, 211, 212.

بمشهد الصيد والقنص يذكر اسم "شاروين" "Şarvin" من سلالة موصموگان "Musmugan" والذي كان يسيطر على منطقة دماژند "Demavend" ويحكمها في أواسط القرن الثامن الميلادي الثاني للهجرة. وهكذا، انضح أن الطبق الذي سبق تقديمه من قبل أوربالي "Orbeli" على طبق ساساني، أنه يرجع إلى أواسط القرن الثامن الميلادي / الثاني الهجري، أي أنه نموذج يرجع إلى العصر الإسلامي المبكر (٢٢١). إن وجه الأسد، وذيله اللذين رسما بشكل تجريدي في صورة الأسد الموجودة فوق التحفة، والفراء الذي يجسد الخنزير البري الذي يتجول في المستنقع، ومنظر البحيرة الرمزى الذي تم التعبير عنها بخطوط هندسية، والتي يسبح فيها السمك، وبطة، كل هذه تعتبر من الخصائص والسمات الإسلامية المبكرة التي جعلت هذا الطبق يختلف عن الأعمال الساسانية. فقى هذا المشهد، يرتدي القناص غطاء للرأس بسيطا وعاديا وذا حواف قصيرة كرحل أواسط آسيا، وهو فوق صهوة جواده، فضلا عن وجود ركاب للسرج، وهذا ما لم يصادف قط في الخيول التي على الأطباق السـاسانية.. هذا كله يجعلنا نفكر في إمكانية قيام أحد صناع أواسط آسيا بزخرفة هذا الطبق. هذه التحفة، التي تعتبر نموذجا نادرا فيما بين الأطباق الفضية الإسلامية المبكرة حيث أمكن تأريخها

Barrett, D. Islamic Metalwork in the British Museum, p. 5: انظر: (221)
Dimand, Mi Handbook, p. 132; İdem. "A Review of ...", op. cit., p. 197; Grabar, O. Sasanian Silver. p. 31 - 32; Herzfeld, E. "Postsasanidische Ischriften", Archaeologische Mitteilungen aus vol. Jran, IV, (1932), p. 151-154; Orbeli, J.op. cit., vol. II, p. 724

124. — VII, Pl. 217; Pugachenkova - Rempel. op. cit.,



صــورة ٤

"منتصف القرن الثامن = منتصف القرن الثانى للهجرة" تعتبر - فى الوقت نفسه - هى النموذج الإسلامى الوحيد المعروف حتى الآن والمطبق فى زخرفته أسلوب النقش المعلق.

هناك طبق فضى آخر، موجود فى متحف الهرميتاج أيضا، مزخرف بمشهد صيد مشابه (صورة ٤) يخلو من الكتابة، ولكن استخدام هذا العمل أيضا للنقش الغائر، وإبرازه للقونتورات = الأضلاع بالخطوط العميقة، يبين أن الأعمال الإسلامية المبكرة قد أعطت أهمية أكبر لزخرفة الحفر أكثر من زخرفة النقش البارز، إن منظر الجبل الذى يرمز إلى تأثير الشرق الأقصى، وعضلات الأسود البارزة، والموتيقات الدوارة التى تأخذ مكانها فى مقدمة الأكتاف، كلها عناصر تحمل التأثير القوى لمنطقة أواسط آسيا. هذه التحفة

المؤرخة بالقرن التاسع، أو العاشر الميلادى / الثالث أو الرابع الهجري، لابد أنها ترجع إلى منطقة قريبة من أو اسط آسيا، وأغلب الظن أن تكون قد صنعت في إحدى ورش خراسان، أو ما وراء النهر.

تكوينة الصيد الثانية المرتبطة بأسلوب ما قبل العصر الساساني، فنرى الحاكم القناص وجها لوجه مع الفريسة، وقد وقفا أمام بعضهما (صورة رقم ولاته). هذه التكوينة الزخرفية التي تذكر بمشاهد الصيد الآخميني المنفذة بطراز النقش البارز، قد استخدمت بشكل نادر خلال العصر الإسلامي المبكر. أما في التكوينة الزخرفية الثالثة؛ التي تزين أطباق العصر الإسلامي المبكر، نرى فيها الحاكم وهو على صهوة جواده المنطلق، وهو يطارد أكثر من فريستين في وقت واحد. الصورة تبين الفرس وهو على قوائمه الخلفية، الفارس في حالة انقضاض، الفريسة في حالة يرثى لها (صورة ت) الفارس في حالة انقضاض، الفريسة في حالة يرثى لها (صورة تا). شخص الحاكم في هذه التكوينات – بالقياس إلى غيرها – أقل حجما،

إن المدقق في الأطباق المزخرفة، بهذه التكوينة الزخرفية الثالثة، والتي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، يجذب انتباهه بعض الاختلافات الإيكونوغرافية التي تجعلها تختلف عن النماذج الساسانية المحاكاة؛ ففي

مما أفسح له المجال لكي يتحرك بسهولة، ويسر بين هذا العدد من

الفر ائس.

<sup>9.</sup> صورة Grabar, O. Sasanian Silver, p. 48, : انظر

عن النماذج الساسانية المزخرفة بالتكوينة نفسها؛ انظر: ...İbid. صــورة ,Survey عن النماذج الساسانية المزخرفة بالتكوينة نفسها؛ انظـر: ...VII, Pl. 205

<sup>4;</sup> Survey, صــورة, 48 - 51, صــورة Grabar, O. Sasanian Silver, انظــر: vol. VII, Pl. 229 A - B.

انظر عن النماذج الساسانية المستخدمة التكوينة نفسها: Grabar. O. Sasanian انظر عن النماذج الساسانية المستخدمة التكوينة نفسها: 2 - 3, 5, 7; Survey. vol. VII, Pl. 209, 213 - 214

بعض التكوينات الإسلامية نرى الحيوانات المفترسة، مع الحيوانات الأليفة، وقد استخدمها الفنان معا، أو أن أحد الحيوانات قد استخدم كإطار ونراه وقد قطع من منتصفه. وفى نماذج أخرى نرى الحاكم، وقد جلس فوق رأسه تماما، ملك مجنح، وقد أمسك فى يده باقة من الورد، أو أن الحاكم وقد ركب جملا بدل من الفرس (٢٢٤). ومن المعروف أن الحاكم الذى

صــورة ه

<sup>(224)</sup> Bak: Grabar, O. Sasanian Silver, p. 50 - 51.

الجمل بدلا من الفرس، هو رمز للملك الساسانى بهرام گور  $(^{+1})$  الذى تربى فى جزيرة العرب $(^{+1})$ . وإننا نصادف بكثرة التكوينة الزخرفية المتعلقة ببهرام گور فوق التحف المعدنية المتعلقة بالعصر الإسلامي؛ ففوق الطبق الفضى الموجود فى متحف الهرميتاج، والذى يرجع إلى العصر الإسلامى المبكر، يرى بهرام گور ومحبوبته آزاده وقد ركبا جملا. (صورة  $^{+}$ ). ودائما ما نصادف بهرام گور – وخاصة فى المناظر التى تجمع بينه وبين محبوبته آزاده – وقد ركب الجمل بدلا من الفرس.

وطبقا لمنقبة إيرانية قديمة تحكى في شاهنامة الفردوسي؛ التي كتبت في أواخر العصر الإسلامي المبكر (فيما بين ١٠٠٠ – ١٠١٠م) (٠٠٠ - ١٠٤هـ) فإن بهرام گور يصطحب محبوبته آزاده ذات يوم للصيد، كانت آزاده تجلس خلف بهرام گور على ظهر الجمل بينما دقت طبول الحرب (\*15)، ولما وصلل إلى الخابة أراد بهرام گور أن يظهر مهارته في



صــورة ٦

<sup>(225)</sup> Ackerman, P. op. cit., p. 890.

التصويب، أمام محبوبته؛ فيصيب غزالا، كان يهرب مسرعا من بين قرنيه. ولكن آزاده بدلا من أن تعجب بمهارة محبوبها، فإنها تتهمه بقسوة القلب، فيغضب الحاكم من تصرف آزاده هذا، ويلقى بها من على ظهر الجمل، ويجعل الجمل يدوسها حتى تفارق الحياة (\*16).

إن الطبق الفضى الموجود فى الهرميتاج، والمزخرف بمشهد صيد مستوحى من منقبة إيرانية قديمة، إذا ما وضعنا خصوصيات الأسلوب وخصائصه أمام ناظرينا، ودرسناها بعمق، لاتضح أنه يعود إلى القرن التاسع الميلادى / الثالث الهجري، بمعنى أنه يرجع إلى تاريخ أسبق وأقدم من التاريخ الذى كتب الفردوسى فيه شاهنامته (٢٢٦).



<sup>(226)</sup> Bak: İbid., p. 890; Orbeli, J. op. cit., Survey, vol. II, p. 725 - 726 yol. VII, Pl. 229 A.

إن الغالبية العظمى من مشاهد "الصيد الملكي" التى عرضناها، والتى تعتمد على نماذج ما قبل العصر الساساني، والتى نشاهدها فوق أطباق فضية ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، نصادفها على أعمال معدنية، وعلى سيراميك، ومنمنمات "منياتور" ترجع إلى عصور تالية. إن تكوينة الصيد الإيرانية، التى تحمل قوة تاريخية، من المحتمل أنها قد استخدمت كتكوينات متعلقة بالعبادة في بدايات العصر الساساني، ولكن في نهايات العصر الساساني، وظلت مستخدمة العصر الساساني، وظلت مستخدمة كرمز لقوة الملك وسطوته، بعد أن تقولبت، وأصبحت ذات مستويات معينة من الطرز والقوالب.

إن موضوع الصيد المستخدم على الأطباق الفضية التى ترجع إلى العصر الإسلامى المبكر، قد فقد مفهومه الدينى تماما، وإن استخدام هذه التكوينة الزخرفية كان لمجرد الرمز والإشارة إلى قوة الملك وسطوته، أو أنها قد استخدمت بغرض التذكير بحكاية "بهرام گور وآزاده" التى كانت تنال إعجاب المشاهد لها كتكوينة زخرفية فوق الأطباق الفضية. وأنها كانت تستخدم لهذا الغرض فقط ولم يعد لها أى مدلول دينى أو متعلق بالعبادة.

### مشاهد اللهو الملكى:

إن نقوش الأطباق والطاسات الفضية التي تعود إلى العصر الإسلامي المبكر كثيرا ما تحتوى على مشاهد لهو ملكى كحفلات الرقص والموسيقى والشراب وكانت شخوص الحاكم في مشاهد اللهو هذه تختلف تماما عن الوضع الجدى الذي تتسم به شخصيات الحكام في نماذج ما قبل العصر الساساني (انظر صورة رقم ۱) فنحن نراه في هذه المشاهد، وقد صور جالسا متربعا، على غرار البدو الرحل في أواسط آسيا، أو وهو جالس على عرشه المنمق بالوسائد،

وقد مد إحدى رجليه مسترخيا، دون تكلف. كما نراه دائما، وقد ارتدى ملابس واسعة، فضفاضة، وأمسك في يده بكأس الشراب (صورة ٨، ٩).



صورة ٨

وكثيرا ما نصادف أيضا على التحف المزخرفة بموضوعات التسلية الملكية كرسى العرش وقد صنع على شاكلة أقدام أسد، أو غرفين، وبخاصة في مناظر العرش الرسمية؛ ولكننا نجد في النماذج التي تمثل مشاهد اللهو، وكما هو الحال دائما في مناظر العرش الرسمية؛ أن الفنان المبدع لم يستخدم دائما تكوينات متناظرة، أو متشابهة على طول الخط. وتحتو مناظر اللهو والتسلية الملكية على شخوص أخرى عدا شخصية الحاكم؛ مثل الخدم، والحراس، و تحتوى أحيانا على موسيقيين وراقصات (٢٢٧).

<sup>(227)</sup> انظر: عن آثار فجر الإسلام المزخرفة بمناظر تسلية ملكية

<sup>14 - 15;</sup> Survey, vol. صور Grabar, O. Sasanian silver, p. 58 - 59, VII, Pl. 208 A, 230 A - B,

إن كراسى العرش التى على هيئة أسد، والتى نراها فى مشاهد اللهو، كما هو الحال فى الطبق الفضى (صورة ٨) الموجود فى متحف الهرميتاج، فإن الأسود التى تاخذ مكانها بجوار العرش مباشرة، فإن، ب. آكرمان "P. Ackerman" يربط بينهما، وبين بهرام گور وشخصيته التى ترمز إلى الشمس، (٢٢٨). فحسب ما يذهب إليه أكرمان؛ فكما أن بهرام گور يعرف بالجمل، أو العرش الأسدي، فإن الحاكم، يعرف أيضا، بالملك المجنح الذى حوم حول رأس الحاكم، ولكن وفقا لما يذهب إليه المؤلف، فإنه من الصعب؛ تحديد الهدف الذى رامه الفنان عند استخدامه لهذه الشخوص، أو اكتشاف الرمز الذى أراد أن يرمز إليه بهذه المخلوقات المجنحة فى العصور الإسلامية. وأما استخدام تكوينة العرش الذى على شاكلة الأسد، فإن الفنان أراد بها أن يرمز إلى قوة الحاكم وسطوته، وأن القصد من هذه المخلوقات هو حماية العرش، أكثر من رمزها إلى بهرام گور وشخصيته التى ترمز إلى الشمس فى الأساطير الإيرانية.

وهناك في متحف الهرميتاج؛ طبق فضى آخر، يعود إلى العصر الإسلامي المبكر، (صورة رقم ٩)، نرى في تكوينته الزخرفية الحاكم؛ وقد صور وأمامه الجواري، والموسيقيون، وهم يعزفون على معازفهم، وهو يلهو ويشرب بينهم وعلى مقربة من رأسه نرى ملاكا مجنحا، وهو يحوم

Ackerman, P. op. cit., p. 200; Orbeli J. op. cit.. Survey, vol. :انظر: النظر: Vol. VII, Pl. 208 A; Otto - Dorn, K. وII, p. 731 "K. Otto - Dorn " كاسة فضية سلچوقية", vol. III, (1956), p. 85 - 91. مجلة الوقف الذي يرجع إلى فجر الإسلام، قد قام (هذا الطبق الذي يرجع إلى فجر الإسلام، قد قام نهايات القرن الحادي عشر (العصر السلچوقي) ولكننا لا نميل إلى هذا التأريخ)

حوله (٢٢٩). وحتى إذا كانت شخصية هذا الحاكم، وكينونته غير معروفة بشكل قاطع، إلا أن هذه التحفة الفنية تحمل أهمية كبيرة، فهى تقدم معلومات جمة عن عادات القصر الحاكم، في العصور الإسلامية الأولى، وملابس أهل القصر، وخطوط ورسوم الأقمشة آنذاك وآلات العزف والطرب، وأشكال الأباريق والأقداح خلال تلك الحقبة.



صيورة ٩

وعلى طبق فضى آخر، منقوش بأسلوب الحفر، وموجود فى "معرض بالتيمور والترس للفنون" "صورة ١٠"(٢٣٠) تحتل صورة الحاكم، وقد جلست امرأة فى مواجهته، وكل منهما على كرسى عرش مفروش بالوسائد، ويقدمان

<sup>(229)</sup> انظر: Survey, vol. VII, Pl. 230 B.

Dimand, M. "A Review of...", op. : انظر التحفة، انظر بتأريخ هذه التحفة، انظر بتأريخ هذه التحفة، انظر بتأريخ هذه التحفة، انظر : 230). (it., p. 195; Ettinghausen, R. "Sasanian and Islamic Metalwork in Baltimore", Apollo, vol. LXXXIV, (1966), p. 465; Grabar, O. 13; Orbeli, J. op. cit., Survey, vol II, صورة , Sasanian Silver, p. 57, vol. VII, Pl. 230 A. p. 730 - 731

الهدايا لبعضهما البعض. يذكر أوربلى "Orbeli" أن شخص المرأة التى ترتدى على رأسها تاجا على هيئته قرنا حيوان، ومحملى بحبات الرمان، هي من محبوبات بهرام گور، والتى حكى قصتها الفردوسى فى شاهنامته، ومن المحتمل أن تكون شابنود ابنة حاكم الهند، أو ربما تكون هذه الشخصية تجسيدا لـ (آناهيتا) "Anahita" (\*71) إلهة البركة والنماء فى العصر الساسانى حسب ما ذهب إليه المؤلف نفسه. أما إتتجهاوزن "Ettinghausen" فيوضح أن هذا الأثر المزخرف بتكوينة زخرفية غير مفهوم مغزاها الرمزي، بشكل قاطع، ربما يكون قد صنع كتذكار لحفل عرس ملكي. هذه التكوينة الزخرفية الموجودة فوق طبق فضى يرجعه بعض الباحثين إلى نهاية العصر الساساني، ويرجعه بعضهم إلى بدايات العصر الإسلامي المبكر، هل هي مرتبطة بمشاهد لهو ملكي، أو أنها عبارة عن مشهد متعلق بعبادة أو مراسم دينية. . ؟ هذا ما لا يمكن القطع به حتى الآن.

ومما يلفت النظر؛ أن كل النماذج الإبداعية المزخرفة بمشاهد اللهو قد شغلت بأسلوب الحفر فقط. وعدم



صــورة ١٠

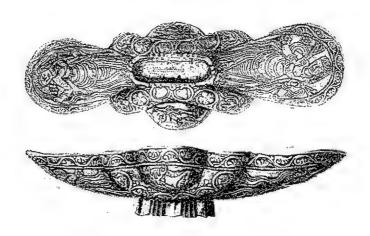
وجود نماذج مزخرفة بتكوينات اللهو الملكى الزخرفية، والتى تحمل مميزات هذا الأسلوب وخصائصه أو تعود إلى إيران الساسانية، فيه إشارة إلى أن هذه الأعمال التى تحمل هذا الموضوع، قد صنعت فى العصر الإسلامى المبكر. إن كل الاختلافات الأيقونية، والفوارق الأسلوبية – مثل الوضع الذى يصور الحاكم، وقد أمسك فى يده قدح الشراب كما هو الحال فى مشاهد التصوير الجصى على جدران ينجكنت والتى تصور نبلاءها وأعيانها وقد أمسكوا بأقداحهم، أو وهم جلوس، والحاكم متربعا على عرشه وأعيانها وقد أمسكوا بأقداحهم، أو وهم جلوس، والحاكم متربعا على عرشه العصور الإسلامية الأولى، تجعلنا نفكر فى إمكانية أنها قد صنعت فى المناطق القريبة من أو اسط آسيا.

### الشخوص النسائية:

هناك طاسات وأطباق فضية ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، نقشت أسطحها بشخوص وهياكل نسائية (صورة 11-a-b) (٢٣١). إن الأعمال الفنية المزينة بشخوص نسائية ما مثلها مثل تلك الأعمال الفنية المزخرفة بمشاهد الصيد، والعرش الملكي، معروفة منذ العصر ما قبل الساساني.

<sup>(231)</sup>عن الطاسات والأطباق المزخرفة بشخوص نسائية؛ انظر:

Grabar, O. Sasanian silver, p. 60 - 67, صبور 14, 16, 17, 20, 23; orbeli, J. op. cit., survey, vol. II, p. 117 و vol. VII, Pl. 221 A - B.



صيورة a11 ، b11

إن الطاسات التي على هيئة نصف دائرة، والموجودة في متحف طهران، والتي تعد من الأعمال الفنية الإسلامية المزخرفة بشخوص نسائية، أمكن تأريخها وإرجاعها إلى القرن الثامن الميلادي/ الثاني الهجري، اعتمادا على خصائص الكتابات الموجودة عليها. ولما كانت الشخوص والهياكل النسائية قد شوهدت أيضا، فوق الطاسات التي على شاكلة قارب، وذات قوائم طويلة ودقيقة، والتي ترجع إلى التركستان خلال القرنين السابع والثامن الميلاديين أي الأول والثاني الهجريين، تجعلنا نخمن أن النماذج الإسلامية المزخرفة بمثل هذه الشخوص والهياكل، ترجع إلى القرون التي أعقبت انهيار الإمبراطورية الساسانية مباشرة.

إن الشخصيات النسائية التى تحتل مكانا بارزا، فوق سطوح الطاسات والأطباق الفضية التى ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، نراها وقد ارتدت ملابس شفافة، وقد التصقت بأجسادهن جيدا، ويحملن على أكتافهن، أو أذرعهن شيلانا رقيقة طويلة، هذه الهياكل التي تعكس تأثير الفن الهندي، ترى أحيانا وقد صورت نصف عارية. هذه الهياكل النسائية؛ التي رسمت أقدامها من الجانب، ومن خصرها إلى أعلى حتى الجبهة، والتي مالت

برأسها، قليلا إلى الجانب، قد أسدلت ضفائر شعرها على أكتافها، وقد وضعن على رءوسهن تاجا أحيانا، أو دبوسا كبيرا، ومزركشا فى أحيان أخرى. كما أن هذه الشخوص النسائية كن يمسكن فى أيديهن بعض الأشياء التى تحمل معانى رمزية كالمشربية، أو الإبريق، أو طبق الفاكهة، أو طائر، أو صندوق، أو زهرة ذات غصن طويل، أو كلب، أو باقة زهر، وما شابه ذلك.

أما الشخصيات النسائية، نصف العارية، فقد كانت تشاهد، أحيانا، كميدالية، أو تقف وحدها، داخل ديكور معماري. وفي أحيان أخرى، تدمج مع موضوعات متنوعة لخلق تكوينة زخرفية متكاملة، كما هو الحال في مناظر العرش ومشاهده (انظر صورة رقم ١).

ثمة افتراضات متعددة حول الشخوص النسائية التى تحتل مكانا فوق الأعمال الفضية التى ترجع إلى العصر الساساني، أو إلى العصر الإسلامى المبكر؛ فبعض الباحثين يرجعها إلى أعمال عبادية وقدسية، وبعضها الآخر يطرحها على أنها تمثل مشاهد، ومظاهر، اللهو والتسلية الملكية (٢٣٠٠). ومن المعتقد أن هذه الشخصيات التى تحمل أشياء لها معان رمزية؛ كتلك التى تمسك في يدها رمانا، أو كلبا، أو طرة مزدانة، إنها تمثل الإلهة آناهيتا في العصر الساساني، أو أنهن يمثلن نساء المعبد. فمن المسلم به طبقا للمعتقدات الزرادشتية، أنه خلال مراسم التخلص من الشرور والمساوئ لابد من وجود كلب خلال هذه المراسم، وعلى النسوة اللائي يردن التطهر من هذه المساوئ أن يلمسن هذا الكلب بأيديهن اليسرى (٢٣٠٠). إن الشخصيات النسائية التي تأخذ مكانها فوق الأعمال الفنية المعدنية التي تعود إلى العصر الإسلامي المبكر؛

<sup>&</sup>lt;sup>(232)</sup>عن وجهات نظر مختلفة تتعلق بالشخوص النسائية؛ انظر:

<sup>91 - 94.</sup> اشبة - Grabar, O. Sasanian Silver, p. 60 - 61.

<sup>&</sup>lt;sup>(233)</sup> Duchesne - Guillemin, J. Symbols and Values in Zoroastrianism, New York, 1966, p. 58.

ترى أحيانا وفي صحبتها كلب، ولكنها رسمت في هذه المشاهد؛ وهي تمد، أو تقدم شيئا لكلبها، بيدها اليمني بدلا من اليد اليسرى.. ومن المحتمل أن مثل هذا التناقض والتضارب، أو لنقل هذا الاختلاف، قد أحدث خصيصا لكي يفسر بعيدا عن هذه العبادة، أو المعتقد غير المعروف كثيرا، أو كنتيجة للرغبة في البعد عن هذه المعتقدات القديمة.

فمن الواضح أن الشخصيات النسوية التى تحمل مفاهيم تتعلق بالعبادة أو المعتقدات، والتى كانت تظهر على الأعمال الفنية فى العصر الساساني، ظلت مستخدمة على آثار العصور الإسلامية الأولى، ولكن بعد أن تخلصت من مفاهيمها العقائدية. وكون بعض النسوة قد رسمن، وهن شبه عاريات؛ لم يكن ذلك يحمل أى معنى دينى فى العصر الإسلامي، أما الهياكل النسائية التى كانت تبدو على طاسات الشراب بصفة خاصة، والتى كانت تشاهد على مثل هذه الأعمال الفنية بكثرة، فقد كانت تتعلق بمشاهد اللهو والمرح والتسلية الملكية فقط، ولم يكن لها أى رمز قدسى على الإطلاق. أما النسوة اللائى كن يرتدين الملابس المغلقة، والتى تصادف فوق الآثار المعدنية، التى تنسب إلى خراسان وتركستان الغربية أكثر من غيرها من المناطق، فإن هناك نسوة يشبهنهن، ونصادفهن أيضا فيما بين الرسوم الجدارية على قصر جاوزاگ الخاقانى للخليفة العباسى المعتصم (٣٣٨ – ٤١٨م = ٢١٨ – ٢٢٧هـ)

<sup>&</sup>quot; صور جدران جوزق الخاقاني في سامراء أثر للأعجام الترك Esin, E. "(234) بنظر: بالأعجام الترك Esin, E. "(234) بالنظر: بالأعجام الترك Esin, E. "(234) بالأعجام الترك الفين Esin, E. "(234) بالأعجام الترك الفين Esin, E. "(234) بالأعجام الترك الفين Esin, E. "(234) بالأعجام الترك الفين Esin, E. "(234) بالأعجام الترك الفين Esin, E. "(234) بالأعجام الترك القلام الترك القلام الترك القلام الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك الترك التر

العائلات من الجند، ومن الحرفيين والفنيين، والفنانين الذين هم من أصل تركي، ووفدوا من صغديا، وبلاد ما وراء النهر قد عاشوا في سامراء، وتوطنوها، وإن التشابه الموجود فيما بين الشخصيات النسائية الموجودة على القطع المعدنية، التي ترجع إلى مناطق الإمبراطورية الإسلامية، الغربية من أو اسط آسيا. وتلك التي توجد بين زخارف جدران القصر الموجود في سامراء، لا يمكن أن يكون قد حدث مصادفة.. أو مجرد توارد للخواطر.

كما توجد أيضا مجموعة صغيرة من الأطباق الفضية، التي تعود إلى بدايات العصر الإسلامي المبكر، وقد زخرفت أيضا برسوم شخصيات نسائية، ولكن النساء فيها قد رسمن بشكل مختلف تماما عن تلك التي تظهرن شبه عاريات؛ ففي زخرفة طبق موجود في متحف الهرميتاج، نرى شخصية نسائية، وقد ارتدت ملابس كاملة، تعزف على الناي، وهي جالسة على صهوة حيوان أسطوري (صورة ١٢). وفي الكتابة اليهلوية، الموجودة على ظهر هذا الطبق، المنقوش بتكوينة زخرفية من المعتقد أنها تحمل مفهوما ميثولوجيا، أي أسطوريا، يذكر اسم داتبورزمير "Datburzmîz" (٧٢٨ - ٧٢٨م = ١١٠ - ١٢١هــ)، والمعروف أنه من أصلاء منطقة مازندران = طابارستان. وهكذا، فإن هذه التحفة الفنية" أمكن تأريخها وتصنيفها على أنها ترجع إلى الربع الثاني من القرن الثامن الميلادي أي الثاني الهجري (٢٣٠).

ويحتوى متحف الميتروپوليتان في نيويورك، على طبق فضى مؤرخ أيضا، بالقرن الثامن الميلادي، الثاني الهجري، ويحمل مشهدا أسطوريا

Barrett, D. Islamic Metalwork in the British Museum, p. 5; انظر: (235)
Dimand, M. Handbook, p 196 - 197; Grabar, O. Sasanian Silver,
65; Herzfeld, E. op. cit., p. 140 - 156; Survey, vol. VII, Pl. p. 31
225 A.

بين زخارفه (٢٣١). هذا الطبق مزخرف أيضا بصورة نسائية قد جلست فوق ظهر حيوان أسطوري، وقد أمسكت في يدها؛ هنا زهرة طويلة الغصن، بدلا من الناي وقد ارتدت كامل ملابسها. وكما هو الحال في طبق الهرميتاج، فإنه من المعتقد، أن هذا الطبق أيضا، قد صنع في منطقة مازالت المعتقدات الزرادشتية تعيش فيها عقب الفتح الإسلامي. فالشخصيات النسائية والرجالية التي تمسك في يدها زهرة، نصادفها سواء في الزخارف الجصية في ينجكنت والتي تعود إلى القرن السابع والثامن الميلاديين أي الأول والثاني الهجريين أو ضمن الرسوم الجدارية الآيغورية التي في منطقة بزه كلك "Bezeklik" والتي ترجع إلى القرن التاسع الميلادي/ الثالث الهجري (٢٢٧).



Grabar, O. Sasanian Silver, صحورة 54; Harper, O. P "An Eighth Cntury Silver plate from İran with aMythological Scene", İslamic art in the Metropolitan Museum of art (Ed. R. Ettinghausen), New York 1972 p 153 – 168.

<sup>(237)</sup> Orta A

عن الأشخاص الممسكين في أيديهم بزهور ذات أفرع طويلة والتي تشاهد على أعمال الأشخاص الممسكين في أيديهم بزهور ذات أفرع طويلة والتي تشاهد على أعمال

# الأشكال الحيوانية:

إن الأشكال الحيوانية تصادف بكثرة في نقوس وزخارف الطاسات والصواني والأطباق في العصر الإسلامي المبكر. وبصفة عامة؛ فمن بين هذه الأشكال المصورة داخل خرطوشات دائرية نجد شتى أنواع الطيور؛ بعضها وحشى، وبعضها الآخر مستأنس. وقد نرى غزلانا، وظباء، وأحيانا أخرى الماعز الجبلي، وما يشبهها من الحيوانات غير المفترسة؛ كما نرى أحيانا بعض الحيوانات الخرافية، وتكون ألسنتها أو أذنابها منتهية بأشكال نباتية: كالخيول المجنحة بأجنحة أسطورية، أو النمور.

وكثيرا ما رسمت هذه الحيوانات وهي تتجول بمفردها، بين أحضان الطبيعة، أو وهي تجري، وأحيانا؛ وهي تقفز، أو وهي تتصارع مع بعضها بعضا، وقد صورت وجوهها، وعضلاتها، وشعرها، ووبرها، وذيولها بشكل هيكلي؛ وفي كثير من الأحيان تكون أجسادها مرسومة بشكل محور؛ لكي يتطابق مع الشكل الدائري، أو الكروي، أو البيضاوي للخرطوشة (صورة رقم ١٣، ١٤) (٢٢٨).

إن الأشكال الحيوانية التى تزين الأطباق الفضية فى العصر الإسلامى المبكر، بالقياس إلى الأشكال الحيوانية الموجودة على النماذج الساسانية؛ نرى أنها قد رسمت بشكل أكثر أسلوبية وتنوعا. ولما كانت هذه الأشكال تستخدم كعنصر ديكورى فى أكثر الأحيان، فإنها كانت تحمل أحيانا معانى رمزية.

I; صورة Barret, D. op. cit., انظر: الحيوانية؛ انظر: Barret, D. op. cit., صورة عن النماذج المزخرفة بالهياكل الحيوانية؛ انظر: 27, 29, 30, 39; Orbeli, صور Grabar, O. Sasanian Silver, p. 68 - 70.

J. op. cit.- Survey, vol. II, p. 745 - 746 ve vol. VII. Pl. 207 A, 219

A - B, 220, 225 B, 227, 228.

فمثلا السنمورو؛ ذلك المخلوق الأسطورى الذى على شاكلة طائر وأسد وكلب معا، فإنه معروف على أنه مخلوق مفيد، حيث ينثر حبوب النباتات للإنسان. أما الحيوانات التى على شاكلة الأسد، أو النسر فإنها منذ العصر القديم، وهي ترمز في فنون الشرق الأدنى إلى الشمس حيث الدفء والقوة والبعث من جديد. ولكن ليس من الممكن، تحميل كل الحيوانات التي تزخرف، أطباق العصر الإسلامي المبكر، معانى رمزية، ولا يمكن تفسيرها كذلك على هذا النمط؛ فبعض هذه الحيوانات التي تحتل مكانا فوق الأطباق الفضية، التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، والتي تعكس التأثير الإيراني من ناحية، ومن ناحية أخرى تأثير فن أواسط آسيا المهاجر، فإنه يمكن القول إن بعضها يحمل معنى رمزيا، وبعضها الآخر مجرد عنصر من العناصر الديكورية المستخدمة.

إن قسما من الأطباق الفضية المزخرفة بالأشكال الحيوانية الأسلوبية، والمورخة في معظمها بالقرن التاسع والعاشر الميلادي/ الثالث والرابع الهجري؛ تجعل المتأمل لها يفكر في إمكانية صنعها في ورش ما وراء النهر



صــورة ١٣

أو خراسان، وهى المناطق القريبة من أواسط آسيا، استنادا إلى أن هذه النماذج قد طبقت أسلوب القطع المائل فى نقوشها، ومما يقوى من هذه الإمكانية وجود أوراق عسف النخيل التى على هيئة قلب مستدير، وهى خاصية خاصة بفنون آسيا الوسطى، تظهر جنبا إلى جنب على بعض الأعمال الفنية مع بعض الحيوانات التى تبرز عضلاتها بشكل مجسد (٢٣٩).

هناك نموذج آخر مزخرف بنقوش حيوانية، وينتمي إلى مجموعة النماذج التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، هذا النموذج عبارة عن صينية ثمانية الأضلاع (صورة ١٥) (٢٤٠٠)، ومصنوعة من الفضة، فيها



صــورة ١٤

Dimand, M. "A Review of...", op. cit., p. 199.

ألفطر: Primand, M. "A Review of...", op. cit., p. 199.

ألفطر: Primand, M. "A Review of...", op. cit., p. 199.

ألفطر: Primand, M. "A Review of...", op. cit., p. 199.

Deutschen Huseen, Wiesbaden, 1967,

Berlin, المحربية الدولة ببرلين الغربية Slamische Kunst Berlin.

6; Sourdel, J. أوامورة 1971, Kat. no. 218; Sceratto, U. op. cit., p. 24,

Thomine und Spuler, B. Die Kunst des Islam, Berlin, 1973,

149; Survey, vol VII, Pl. 238.

اختلاف واضح عن الصواني الساسانية الشكل، وهـي موجودة في متحف الدولة ببرلين الغربية. وداخل الخرطوشة الكبيرة التي تتوسط الصينية المؤرخة بالقرن التاسع أو العاشر الميلادي أي الثالث والرابع الهجرى رسمت صورة لعدة نمور وأجسادها منقوشة بموتيقات هندسية. وكذلك، توجد في الخرطوشات المحيطة بالخرطوشة الرئيسة صغار السنمورو، وقد استقرت وسط موتيقات نباتية. أما إطار الصينية فمزدان بسلسلة من السنموروات، وهي تطارد بعضها بعضا. وهذا المشهد يعتبر من المشاهد الرائدة للأفاريز الحيوانية الزخرفية، التي نصادفها بكثرة فوق الأعمال المعدنية للعصر السلچوقي.

ولقد تم التركيز على السمات الإسلامية بشكل بارز في زخرفة صينية برلين؛ فنرى أنها قد ازدانت بالشخوص الحيوانية، والموتيقات النباتية، المجسدة بشكل مبالغ فيه، وقد ملئت فراغاتها بخطوط هندسية لا علاقة لها بالموضوع ويتشكل إطار الخرطوشة من تقوب تداخلت ببعضها بعضا، بحيث غطت هذه النقوش كل سطح هذه التحف ولم يخل مكان فيها قط من عناصر الزخرفة، وإن كانت تقنية الحفر بكل خصائصها هي التي طبقت في نقش هذا العمل



صــورة ١٥

الفنى، وهذا، وغيره من الخصائص؛ هى التى جعلت هذا النموذج يختلف عن غيره من النماذج التى تعود إلى العصر الساساني، أو بدايات العصر الإسلامى المبكر. وإذا ما وضعنا فى الاعتبار هذه الخصائص التى ذكرناها سابقا، فإنه يمكن القول إن صينية برلين الغربية الثمانية نموذج يرجع إلى القرن العاشر الميلادى = الرابع الهجرى أكثر من عودتها إلى القرن التاسع الميلادي، أى الثالث الهجرى.

# التكوينات الزخرفية المشكلة من عناصر مختلفة:

إن بعض الطاسات، والصواني، والأطباق التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، ترى سطوحها وقد عطت تماما بأحزمة زخرفية متقاطعة، أو بخرطوشات صغيرة ارتبطت حوافها ببعضها بعضا، أو بقلاوات قد استقرت بداخل شخوص حيوانية، أو بزخارف مكونة من مزيج متجانس من النباتات والموتيقات المعمارية (٢٤١١). كما لابد من الإشارة إلى أن هذا المزج بين الموتيقات المختلفة قد خلا تماما من المعاني الرمزية، وأن هذه الموتيقات لم تستخدم إلا لأغراض ديكورية فقط، إلا أن ارتباط، أو ربط أطر الخرطوشات الصغيرة التي تغطى السطح ببعضها بعضا تشير أحيانا إلى خاصية إسلامية، أو تبين قيمة إسلامية معينة (٢٤٦٠).

كما توجد صوان برونزية بين الأعمال الفنية المعدنية التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، والتي استخدمت في زخارفها ذلك المزج بين العناصر من تلك الصواني التي قسمت سطوحها بأحزمة، أو أشرطة متقاطعة

(242) Pope - Ackerman, op. cit., p. 2707.

<sup>31, 33 - 35, 37,</sup> صور Grabar, O. Sasanian Silver, p. 70 - 71, انظر: 40, 42, 51, 52; Survey vol. VII, Pl. 215 B.

معروضة حاليا في متحف الهرميتاج (٢٠٣٠). وعلى سطح إحدى هذه الصوانى المعروضة في الهرميتاج، وفي داخل الخرطوشة الكبيرة التي تتوسطها، نرى فارسا مسرعا بفرسه، وتحت أقدام الفرس نرى كلبا سلوڤيا (صورة ١٦)، أما الشريط الأوسط فقد قسم إلى أربع خراطيش صغيرة، قد استقرت بداخل كل منها تكوينة زخرفية تذكرنا بمشاهد الصراع، ومصارعة الأسود التي تقع في العصر الهلينستي بين "هرقل – والأسد"، وفيما بين هذه الميداليات نرى زهريات قد استقرت بها، وتناثرت من فوهاتها البراعم، وقد زخرفت، ونقشت بشكل أقرب ما يكون إلى طبيعة بعض الطيور، والأرانب، والظباء. أما الشريط الخارجي فقد ازدان أيضا بالشخوص، والهياكل الحيوانية، والبشرية التي استقرت داخل كمرات منفصلة.

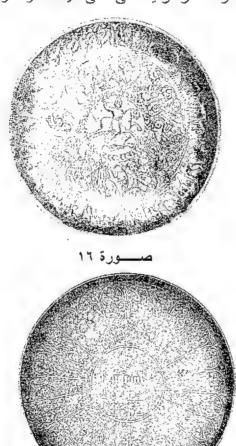
إن تلك الصينية البرونزية، المعروضة في الهرميتاج، والتي نقشت بأسلوب أقرب ما يكون إلى الطبيعة، والتي تحمل جذورا قديمة، يحتمل أن تكون عملا إبداعيا سوريا قد صنعت في العصر الأموى (٢٤٤).

وهناك صينية برونزية أخرى، منقوشة بالموتيفات المختلطة، وترجع إلى العصر الإسلامى المبكر، وموجودة فى متحف الدولة ببرلين الغربية. (صورة ١٧). وفى داخل الخرطوشة التى تتوسط هذه التحف موتيفة بناء، وفى أطرافها يرى عرقد مكون من كمرات = جامات على هيئة حدوة حصان.. وفيما بين فسيلات النخيل والعناقيد التى تغطى الأرضية، احتلت موتيفات الأجنحة، والتى

Sarre, F. Die Kunst des Alten Persien, Berlin, 1922, p. 118 : انظر: (243) - 119: Sarre, F. - Martin, F. R. Meisterwerke, Taf. 138 - 139; Survey, vol. VII, Pl. 235 - 236.

Dimand, M. "A Review of...", op. cit., p. 202; Orbeli. J. op. :انظر: (244) cit., vol. II, p. 765 - 766 ve vol. VII, Pl. 236; Sceratto. U. op. cit., p. 15.

نراها بشكل متكاثف على الآثار الساسانية، أماكنها بين السعف والعناقيد. ولما كانت السمة العامة للنقوش والزخارف، تظهر تشابها كبيرا مع أعمال العصر العباسى الأول، وخاصة الكمرات الزخرفية التي على هيئة حدوة، ولما كانت تذكر



صــورة ۱۷

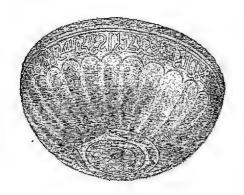
بالكمرات الموجودة في قصر آوقايدر "أوخيضر" "Ukaydır"، فإن هذه الصينية يمكن إرجاعها تاريخيا إلى نهاية القرن الثامن أو بدايات القرن التاسع الميلادي، الثالث الهجري (٢٤٠).

# آفاريز الكتابة:

توجد بين الأطباق، والصواني، والطاسات التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، مجموعة منها مزخرفة بآفاريز كتابية أيضا.

إحدى هذه التحف المعدنية التى ترجع إلى العصر الإسلامى الأول، والتى استخدمت آفاريز كتابية ضخمة كنوع من النقوش الزخرفية فوقها، هى عبارة عن طاس برونزى موجود ضمن مجموعة سدنى بورنى " Sydney عبارة عن طاس برونزى موجود ضمن مجموعة سدنى بورنى " Burney "Burney" بلندن (شكل 31 a.b). هذا الطاس نصف كروي، ذو تجويفات منقورة، حافته الخارجية ملقوفة بإفريز كتابى بالخط الكوفى الضخم، وموضح بالكتابة أن الصانع الذى أبدعه هو الأسطى "أحمد بن محمد أبو نصر السستاني". أما القسم الداخلى للطاس فقد شغلته تكوينة زخرفية مكونة من فارس قناص ومجموعة مختلفة من حيوانات الصيد، وقد شغلت ونقشت بطراز الحفر. هذا الطاس الذى يتضح من كتابته أنه يرجع إلى منطقة سستان (جنوب شرق إيران)، واعتمادا على خصائص من كتابته أنه يرجع إلى منطقة سستان (جنوب شرق إيران)، واعتمادا على خصائص

Dimand, M. Handbook, p. 133; İdem. "A Review of...", op. cit., p. 202 - 203; Erdmann, H., op. cit., مسورة 15; Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat. No. 119; Sarre, F.- Martin, F. R. Meisterwerke, Taf. 137; Survey, vol. VII Pl. 237.



شـــکل ۳۱ a



شکل ۳۱ ف

الخط الكوفي، أمكن تأريخه بالنصف الشانى للقرن العاشر الميلاي، الرابع الهجري، وإرجاعه إلى العصر الساماني (٢٤٦).

إن استخدام الخط الكوفى كعنصر زخرفي، يرى أيضا فوق الأعمال السير اميكية التى تعود إلى القرن التاسع والقرن العاشر الميلاديين الثالث والرابع الهجريين والتى ترجع إلى العصر الساماني (٢٤٧).

نموذج آخر منقوش بآفاریز کتابیهٔ ضخمه، و هو عبارهٔ عن طاس فضی موجود فی معرض فریر الفنون بواشنطون، ومعروف أنه یرجع إلی العصر الخراسانی (صورهٔ ۱۸) (۱۲۰۸)، و فی داخل الخرطوشة الکبیرهٔ التی تتوسط هذا الطاس الذی استخدم فیه طراز الحفر، و النقش المنخفض، والتذهیب،

Harari, R. op. cit., Survey, vol. VI, p. 2482, vig. 811 a - b; انظر: (246)

Sceratto, U. op. cit., p. 27.

Grabar, O. Persian Art, Kat. no. 66; Hrabas, M. - Knobloch, :انظر (247) 37 - 38. صور E. Die Kunst Mittet Asiens, Prag, 1965,

Melikian - Chirvani, A. S. "La Coupe D'Abu Sahl-e Farhad - Jerdi", Gazette des Beaux - Arts, LXXI, (1968), p. 129 - 146.



صــورة ۱۸

يستقر هيكل نسر هرقلي، وقد قسم جسم النسر إلى أقسام: الرأس، والأجنحة، والذيل، وقد حشى الداخل بموتيقات هندسية. وحول هيكل هذا النسر، الذى نقش بأسلوب طبيعى ومجسم جدا، التف حوله إفريزان من الكتابة الكوفية النباتية، ومن هذه الخطوط المنتهية بحروف أفقية نصف سعفية، نفهم أن هذه التحف ترجع إلى شخص يسمى "أبو سهل" كان يعيش في مدينة "فرهاد - التحف ترجع إلى شخص يسمى "أبو سهل" كان يعيش في مدينة "فرهاد من ناحية أسلوبية هيكل النسر المبالغ فيها، لما كان يظهر تشابها قريبا مع مثيل له على أقمشة حريرية بويهية يرجع إلى نهايات القرن العاشر، وبدايات مثيل له على أقمشة حريرية بويهية يرجع إلى نهايات القرن العاشر، وبدايات القرن الحادى عشر الميلادي، الخامس الهجري، فقد أرجعه ملكيان چيرواني القرن الحادى عشر الميلادي، الخامس الهجري، فقد أرجعه ملكيان چيرواني القرن الحادى عشر الميلادي، الخامس الهجري، فقد أرجعه ملكيان چيرواني القرن الحادى عشر الميلادي، الخامس الهجري، فقد أرجعه ملكيان هذا الطاس

<sup>(249)</sup> İbid., p. 143.

الفضى الذى صنع فى ورش خراسان يرجع إلى نهاية العصر الساماني، أو بداية العصر الغزنوي. وتوضح الدكتورة/ آمال أسين أن الهياكل والرسوم الحيوانية الهرالديكية أى اللولبية التى تشاهد فوق الأعمال الفنية الإسلامية هى ذات جذور وسط آسيوية (٢٠٠٠). ووفقا لوجهة النظر هذه؛ فإن الاحتمال القائل بأن الطاسة الموجودة فى "معرض الفرير" تكون عملا يرجع إلى العصر الغزنوي، وترجع إلى بدايات القرن الحادى عشر الميلادى، الخامس الهجرى، هو الأقرب إلى الواقع والتصديق.

إن أفاريز = "أشرطة الكتابة الضخمة التي تحتل مكانا سواء على قطع السيراميك، أو على التحف المعدنية لابد أن تكون راجعة إلى منطقة خراسان، ولم تظل عنصرا زخرفيا خاصا بهذه المنطقة فقط؛ إذ تظهر تلك الزخارف التي تمت بالأفاريز الخطية، على مجموعة من التحف الفضية المؤرخة بالنصف الثاني من القرن العاشر الميلادي، والتي ترجع إلى شمال غرب إيران. فهذه النماذج التي تتكون من آثار مختلفة الأنواع كالصينية، والطاس (رسم ۱۹ - ۵) والفازو، والقارورة، والإبريق، الموجودة في متحف قصر كلستان بطهران، تركت أسطحها خالية، وقد زخرفت بأفاريز كتابة كوفية مزهرة، مطبقة بتقنية النيلو (۱۲۰۰). إن أسلوب الزخرفة العادي هذا، الخالي من البهرجة الزخرفية، قد أوضح بشكل جلي جمال تكوين قوالب تلك التحف. إن سبعا من هذه المجموعة التي تتكون من ثلاث عشرة قطعة، مكتوب عليها اسم (أمير أبو العباس والكن ابن هارون) وهذا الأمير المذكور اسمه آنفا، يعتقد أنه أحد الأمراء الذين ينتسبون إلى الأصول الديلمية التي

<sup>(250)</sup> Esin, E. "The Hunter Prince in Turkish Iconography", Asiatische Forschungen, Band, 26, Wiesbaden, (1968), p. 20.

Barrett, D. op. cit., p. 6; Dimand, M. "A Review of...", op. cit., p. 211; Harari, R. op. cit., Survey, vol. VI, p. 2500 ve vol. XII, Pl. 1346; Sceratto, U. op. cit., p. 27.

ساد حكمها على شواطئ بحر الخزر، في النصف الثاني من القرن العاشر الميلادي، الخامس الهجري. وقد أوضح ج. وايت "G. Wiet" الذي درس الكتابات التي ملئت دواخلها بالنيلو أن الكتابات الكوفية التي تنتهى بنهايات حرفى الألف واللام فيها بأشكال على هيئة موتيقات = عناصر نباتية، ترجع إلى النصف الثاني من القرن العاشر الميلادي، الرابع الهجري، ولكن الأسطى الذي اشتغل بهذه الكتابات لم يكن يجيد اللغة العربية (٢٥٢).

إن استخدام تقنية النيلو، المستعملة بشكل واسع النطاق على أدوات الزينة الفضية، والمصنعة بأسلوب القطع المائل بصفة خاصة، على التحف المعدنية في وسط آسيا، وفي زخارف ونقوش التحف الفضية التي تحمل اسم الأمير أبي العباس، تجعلنا نفكر في احتمال، وإمكانية خروجها من تحت أيدى أحد صناع أواسط آسيا الذين توطنوا منطقة الديلم.

إن إفساح المجال على نطاق واسع للعناصر المجردة في زخارف، ونقوش الأطباق والصواني والطاسات، التي ترجع إلى أواخر العصر الإسلامي المبكر، وبخاصة استخدام الأفاريز الخطية كعنصر زخرفي، قد قوت الشخصية الإسلامية لهذه الأعمال.

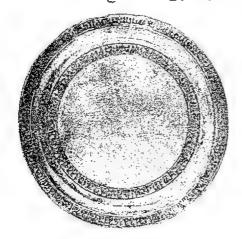
## وظائف الطاسات والصوانى والأطباق:

ليست هناك معلومات قاطعة حول الأهداف التي صنعت من أجلها الطاسات، والصواني والأطباق في العصر الإسلامي المبكر، والتي أغلبها فضية، ولا حول الموجبات الثقافية التي صنعت من أجل تغطيتها تلك المشغولات الفضية.

لقد اتضح أن الطاسات التي استخرجت من حفريات تل بالاليق (في

<sup>(252)</sup> Wiet, G. L'exposition Persane de 1931, 1931 کاتـــالو ج معــــرض Cairo 1933, p. 13 - 21, no. 8 - 14.

القرنين السادس والسابع الميلاديين، الأول والثانى الهجريين)، سواء تلك التى على هيئة نصف كرة أو تلك التى على شاكلة قارب طويل له قوائم اتضح أنها كانت تستخدم كأوانى للشراب. ووفقا لما ذهب إليه أو. غرابار ". O. "نها كانت تستخدم كأوانى للشراب. ووفقا لما ذهب إليه أو. غرابار ". Grabar "موائد الشاعر أبى نواس (٢٨٦ – ٨١٠) تضم قصائد تصف الطاسات التى كانت تستخدم فى عالم الشراب لدى أمراء العصر العباسي. وتضم قصائد تصف ما كان بداخل وخارج تلك الطاسات من رسوم وصور. ويوضح أبو نواس فى إحدى قصائده أن ".. الشراب كان يقدم فى قدح ذهبى مزخرف بالرسوم، وأن على قاع الطاس رسما يبين الحاكم وهو يصطاد حيوانات من ذوات القرون.. وأن الشراب كان يوضع فى الطاس حتى يصطاد حيوانات من ذوات القرون.. وأن الشراب إلى محاذاة تاج الملك" (٢٥٣).



صــورة ۱۹ a

وفى قصيدة أخرى الشاعر نفسه يصور فيها أن .. (فى قاع طاس الشراب وحوافه رسوما بتصور الحاكم وجيشه. فى القاع يقف الحاكم وقد امتطى صهوة جواده وقد ارتدى قميصا قصيرا، وقد أصطف حوله أفراد الجيش ووصلوا إلى محاذاة ركابه.. "(٢٠٤).

<sup>41.</sup> خاشیة Grabar, O. Sasanian Silver, p. 34 - 35, انظر: (253) (253) أنظر: , 184 أنظر: , 185 أنظر: (254)



صــورة b ۱۹

ولما كانت الخيول في الرسوم الملكية التي تزخرف تحف العصر الساساني ليس بها ركاب مثل خيول أواسط آسيا، وتظهر الجند الساسانية لا ترتدي قمصانا قصيرة كجنود

أواسط آسيا، فمما لا شك فيه أن الطاس المصور في قصائد أبي نواس، يرجع إلى العصر الإسلامي المبكر، وتصور إحدى القصائد أحد النماذج التي ترجع إلى المنطقة الشرقية من الإمبراطورية الإسلامية.

وإن قصيدة من أشعار أبى العباس الناشى الذى عاش فى أو اخر القرن التاسع "حسناوات قد خرجن من خيمة، داخل طاس، وإن الماء ما إن يضاف على الشراب حتى تبدو الملابس الذهبية للحسناوات، وأنهن قد علقن فى جيدهن الكردانات.." (٢٥٠٠).

إن الطاسات الذهبية، والفضية المزخرفة بهذه الصورة الشعرية تعلمنا أنها كانت تستخدم كآنية الشراب (\*81) في العصور الإسلامية الأولى، وأن الشراب آنذاك كان يخلط بالماء عند احتسائه. وإن دل هذا على شيء فإنه يدل أيضا على أن الأمراء في العصر الإسلامي المبكر لم يراعوا نواهي القرآن والسنة (كالنهي عن شرب الخمر، واستخدام الأواني المصنوعة من المعادن النفيسة) وإن آمال أسين؛ توضح أن المصادر التاريخية تحتوى على معلومات تفيد بأن الترك الذين جلبهم العباسيون من طوران إلى بغداد قد أقاموا حانات وسط الممرات التجارية، وإن مجالس الشراب بها، كانت تمتد

<sup>(255)</sup> İbid., p. 35.

حتى الصباح، وإنهم كانوا يدعون حتى الخلفاء إلى هذه الممرات (٢٠١). إن هذه السجلات، وما يشابهها لتدل على أن النواهى التى أتى بها الإسلام لم تكن لتراعى في كل الأزمنة.

إن زخرفة الأطباق، والصوانى بمناظر الصيد الملكي، أو بمناظر العرش وإن القسم الأعظم منها كان مسطحا، ليدل دلالة واضحة على أنها لم تكن مخصصة للطعام الملكي، ولم تكن تستخدم على الموائد الملكية، بل يوضح ذلك أنها كانت تصنع لكى تزين بها جدران القصور الملكية، وإن بعض الأطباق الفضية كانت تصنع لتخليد حدث أو مناسبة معينة، كانتصار في حرب أو بمناسبة زواج سعيد.

## الأباريق، والمشارب، والزهريات المصنوعة من الذهب أو من الفضة أو البرونز:

على الرغم من وجود بعض النماذج الذهبية من الأباريق، والمشارب والزهريات التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، فإن القسم الأكبر مما وصل إلينا حتى الآن مصنوع من البرونز.

إن أباريق العهد الإسلامي المبكر، شأنها في ذلك، شأن الطاسات والصواني تشبه إلى حد كبير نتاج العصر الساساني؛ سواء من ناحية الشكل، أو التقنية، أو الزخرفة. إلا أن ذلك لا يمنع من القول إن العصر الإسلامي المبكر قد شهد إلى جانب ذلك نماذج مبكرة من الأباريق البرونزية التي

<sup>(256)</sup> Esin, E. "Türk - ul - Acem'lerin Eseri...", op. cit., p. 313, حاشية 24.

خرجت عن المألوف في الفن الإيراني سواء من ناحية القوالب أو الزخرفة، وسارت جنبا إلى جنب مع تلك النماذج المتأثرة بالفن الإيراني.



إن أباريق العصر الإسلامي الأول، والتي ظلت مرتبطة بالنموذج الساساني؛ كانت ذات بدن كمثرى الشكل، مثبت على قاعدة فوهتها متجهة إلى أسفل، أما الحلق فيتسع كلما اتجهنا إلى الزوايا العلوية، وقد زخرفت الرقبة في معظم الأحيان بالمضلعات. وهذا الإبريق له مقبض واحد. وقد زخرف المقبض بالخرزات، أو اتخذت شكل بدن يشبه بدن الأسد وفي القسم الأعلى بروز على هيئة رأس حيوان أو ورقة شجر، وأحيانا على شكل دبوس (Tupuz) بحیث یلائم وضع راحة الإصبع الكبير (صورة رقم ۲۰)(۲<sup>۵۲)</sup>.

انظر: المبكر ذات البدن الكمثري؛ انظر: Melikian - Chirvani, A. S. Islamic Metalwork from Iranian Lands. Victoria and Albert Museum, 1976, fig. 1; Orbeli, J. op. cit., p. 748; Pinder - Wilson, R. H. "An Islamic Ewer in Sasanian Style",



إن أقدم نموذج مؤرخ من أباريق العصر الإسلامي المبكر، موجود الآن في متحف تفليس "Tiflis" بدنه الكمثرى الشكل مزخرف بأضلاع رأسية. هذا النموذج "صورة ٢١" صنع بتقنية الصب. يتضح من الكتابة الكوفية التي تلتف حول حافة فوهة الإبريق، والذي يوجد به بروز ليستند عليه الإصبع، هذا البروز غليظ وقد أخذ شكل سعف النخيل، هذه الكتابة تبين أنه قد صنع في مدينة البصرة سنة ٦٨٩ = ٧٠هـ، كما يسذكر اسم "ابن يزيد"، ولكن لا يتضح إن كان ابن يزيد هـذا هـو صانع هذا الإبريق أم صاحبه. ويفترض بعض الباحثين، أن هذا

British Museum Quarterly, vol. XXII, (1960), p. 89 - 92; Sceratto, U. op. cit., p. 23.



صــورة ۲۲

الشخص هـو سـليمان بن يزيـد، والمعروف أنه كان واليا على البصرة سنة 3.17 = 7.9.

إن إبريق البصرة الذي صنع في العصر الأموي" في الربع الأخير من القرن السابع "الهجري" هو من النماذج النادرة جدا بين الأعمال المعدنية الإسلامية التي ترجع إلى ما قبل سنة ١٣٥٠م، والتي تذكر كتاباتها اسم العاصمة، وهو من أقدم النماذج المورخة، وكما سبقت الإشارة، فإن

Diakonov, M. M. "Ob oduoi rannei Arabskoi nadpisi", Epigrafika Vostoka, vol. I., Moscow-Leningrad, (1947), p. 5 - 8, منورة 1. İngilizce book - review: Ars Orientalis, vol. II, (1957) p. 548; Pinder - Wilson, R. H. op. cit., p. 90.

<sup>(</sup> وهناك إبريق آخر مزخرف بأضلاع قائمة على بدنه موجود ضمن مجموعة كيير في لندن، وهو يشبه جدا إبريق البصرة. هذا الأثر الذي يعتقد أنه يرجع إلى نهايات القرن السابع أو بدايات القرن الثامن = الثاني الهجري، مزخرف بتقنية التخريم للبروز الذي يأخذ شكل سعفة نخيلية ليستند عليها الإصبع، في اعتقادنا أن هذا الإبريق قد تم صنعه بتقنية الصب وأنه من أقدم النماذج التي طبقت أسلوب الزخرفة بالتخريم في فجر الإسلام، وعن إبريق مجموعة كبير في لندن ) انظر:

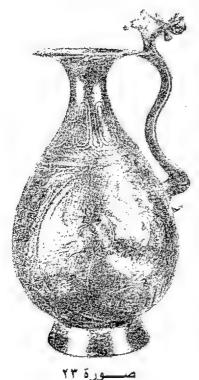
Fehérvári, G. Islamic Metalwork of the Eighth to London, 1976, p. 25 - 27, Pl. IA.

النماذج الموجودة والتي تذكر كتاباتها اسم العاصمة فيما قبل سنة ١٣٥٠ هي تسعة نماذج فقط (انظر حاشية ١٣١).

إن الأباريق ذات البدن الكمثري، والتي اتخذت من إبريق البصرة نموذجا احتذته، والتي تشبه النماذج الساسانية من حيث الفورم أي القالب سواء أكانت مصنوعة من الفضة، أم مصنوعة من البرونز، استمرت على منوال صناعتها هذه حتى نهايات القرن العاشر، الرابع الهجرى وبعض هذه الأعمال المعدنية تركت أبدانها عادية بدون أي زخارف.. (صورة ٢٢) (٢٥٩). وعلى بعضها كانت هناك زخارف بارزة، وعلى عضها الآخر زخارف طبقت بتقنية الحفر (صورة ٢٣)(٢٠٠٠). وقسم من هذه الأباريق، وخاصعة على حافة الفوهة، بروز قد أخذ شكل رأس طائر قد تم تصويره من البروفيل = "الجانب". وإن النموذج البرونزي الموجود في معهد الفنون فى ديترويت "Detroit" قد لفت انتباه آغا أو غلى بمقبضه؛ فقد زخرفت أواسط المقبض بصف من الخرز، أما طرف المقبض الأسفل، فقد لحم في البدن وقد اتخذ شكل حيوان محور. أما القسم الأعلى، واعتبارا من البروز الذي يستند عليه الإصبع، فقد تفرع إلى فرعين، واتصل بفوهة الإبريق ملتفا حوله وقد اتخذ شكل رأس طائر. كما يعرض في متحف آلبرت وفيكتوريا، إيريق آخر

<sup>4;</sup> Survey, vol. VII, Pl. 243 A - صورة Sceratto, U. op. cit., انظر B.

<sup>3;</sup> صــورة Sceretto, U. op. cit., انظر: عن الأباريق المزخرفة السـطح؛ Sceretto, U. op. cit., مــورة الاباريق المزخرفة المـــورة Sceretto, U. op. cit., مــورة Sceretto, U. op. cit., المخرفة المحتورة Sceretto, U. op. cit., المخرفة المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., المحتورة Sceretto, U. op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. cit., Op. ci



بدنه كمـــثرى (انظر صــورة ٢٠)(٢٠١) ويوجد على حافة الفوهة بروزات علـــى هيئة رأس طائر.

وقد احتلت رسومات الجمال المجنحة أو الطواويس أو أشكال حيوانية ، أو شخوص نسائية زخارف الأباريق الفضية أو البرونزية التي نقشت سطوحها والتي نراها على الأطباق التي تعود إلى العصور الإسلامية (انظر رسم ٢٣) (٢٠٢٢). وعلى بعض هذه الأشكال التي نقشت على هيئة زخارف غائرة، مما يلقت النظر فيها أنها قد طبقت بتقنية القطع المائل المطبق في

إقليم أواسط آسيا.. ويظن أن الأباريق التي استخدمت هذه التقنية قد صنعت في معامل خراسان وما وراء النهر وورشها(٢٦٣).

وقد طبقت فوق بعض الأباريق البرونزية التى ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، تقنية زخرفية غير معروفة في العصر الساساني - تقنية

Ağaoğlu, M. "Some Islamic Bronzes of the Middle Ages", Bulletin of the Detroit Institute of Arts, vol. XII, (1931), p. 90, fig. 1.

<sup>18 - 19;</sup> Survey vol. VII, صبور Grabar, O. Sasanian Slver, :انظر Pl. 223 A - B.

<sup>(263)</sup> Sceratto, U. op. cit., p. 34.



صـورة ۲۴

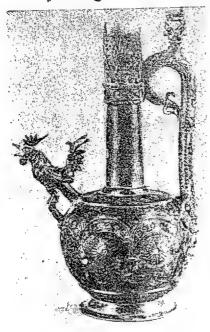
التطعيم - فهذا الطراز من الزخرفة التى تتم بإضافة معدن على جنس معدن آخر، والتى تعرف بالتطعيم، قد صادفناه لأول مرة في الفنون الإسلامية فوق إبريق كمثرى البدن يعود إلى خراسان فيما بين القرنين الثامن والعاشر الميلاديين، الثاني والرابع الهجريين (٢٦٤).

ففى زخرفة الإبريق البرونزى (صورة ٢٤) التى يرى فيها شكل طاووس ضخم يشبه نقوش الأقمشة الحريرية التى ترجع إلى العصور الإسلامية المبكرة، استخدمت تطعيمات نحاسية حمراء من مكان لآخر، وهذا الإبريق موجود في متحف الهرميتاج.. كما يوجد إبريق برونزى آخر بمعرض فنون بالتيمور والترز ( Walters Art Gallery بنقوش تمثل أشجار الرمان، وسعف بنقوش تمثل أشجار الرمان، وسعف بالنحاس والفضة (٢٥٠).

<sup>(264)</sup> Dimand, M. Handbook, ص. 135; İdem. "A Review of...", op. cit., p. 204; 207; Kühnel, E. Islamic Art and Architecture, p. 60; Sceratto, U., op. cit., ص. 23.

<sup>(265)</sup>عن الأباريق المزخرفة بالتكفيت في العصر الإسلامي المبكر؛ انظر:

كما يوجد أيضا إبريق برونزى آخر فى متحف (هرات) مزخرف بتطعيمات فضية، وعلى هذا العمل القنى كتابة كوفية يفهم منها أنه يعود لشخص يسمى "بكر بن عبد العزيز" واعتمادا على هذه الكتابة يمكن إرجاع تاريخ هذا الإبريق إلى نهاية القرن التاسع، أو بدايات القرن العاشر، الرابع الهجري (٢١٦).



صورة ٥٧

إن تقنية الزخرفة بتطعيم معدن بمعدن آخر، والتي نشاهدها لأول مرة على الأباريق التي ترجع إلى خراسان في العصر الإسلامي المبكر، قد تطورت بشكل ملحوظ فيما بعد في العصر السلچوقي (في منتصف القرن الثاني عشر الميلادي أي السابع الهجري)، وقد انتقلت هذه التقنية في بدايات القرن الثالث عشر إلى كل من بدايات القرن الثالث عشر إلى كل من إيران ومنها إلى بلاد ما بين النهرين..

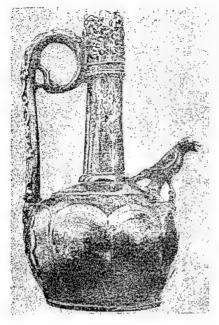
Dimand, M. Handbook, p. 135; Grabar, O. Sasanian Silver, معمورة 56; Orbeli, J. op. cit., Survey, vol. II, p. 766 ve vol. VII, Pl. 223 C; Pinder - Wilson, R. H. op. cit., p. 90; Sarre, F. - Martin, F. R. Meisterwerke, Taf. 130 A; Sourdel, J. - Thomine und Spuler, B. op. cit., مورة 145.

<sup>(266)</sup> Ettinghausen, R. "The Wade Cup", Arts Orientalis, vol. II,(1957), p.332, fig. 36.

الشرق الأدنى الإسلامية.. وسوف تكون هى النقنية الزخرفية الرئيسة فى القرن الثالث عشر، وبدايات القرن الرابع عشر الميلادى الثامن الهجرى.

وفى الفترات الإسلامية المبكرة، فيما بين القرن السابع والعاشر، بدأنا نتابع ظهور شكل جديد للأباريق، جنبا إلى جنب مع الأباريق الكمثرية البدن المرتبطة بعنعنات أى الموروث العصر الساساني، والتي كنا نصادفها بكثرة. هذا الطراز الثاني من الأباريق الذي أخذ بدنه شكلا دائريا، كان له عنق طويل رقيق ذو شكل أسطواني، ومقبض غليظ، وبزبوز = مبسم على شكل طائر، أو ديك وقد استقر فوق البدن الكروى (صورة ٢٥، ٢٦). وهذه الأباريق التي صنعت بطريقة الصب قد وصلت إلينا، وإلى يومنا الحاضر. وهناك بين أيدينا سبعة نماذج يوجد ثلاثة منها في الهرميتاج، وواحد في الميتروپوليتان، وأحدها في المتحف الإسلامي في القاهرة، وآخر في لندن ضمن مجموعة كبير "Keir" والأخير ضمن مجموعة هراري في القاهرة (٢١٧) أيضا.

David - Weill, J. "Cinq aiguieres المبسم الديكي؛ de bronze archaiques unité de l'art Musulman", Semitica, I, (1948), p. 79 - 85; Dimand, M. "A Review of...", p. 203; Fehérvári, G. Islamic Metalwork in the Keir Collection, p. 28, Pl. A ve I a-d; Gülck, H. -Diez, E. Die Kunst des Islam, p. 445 a-b; كاتسالوج Persian Art. Exhibit at Royal Academy 1931. Londra 1931, London 1931, p. 12; Sarre, F. Die Kunst des معرض – الفن الإيرانــي Alten Persien, بحورة , 245; The Arts of Islam, Kat. no. 167.



والإبريق الموجود في متحف الفنون الإسلامية بالقاهرة (صورة ٢٥)، يرجع إلى آخر الخلفاء الأمويين مروان الثاني (٤٩ هـ = ٤٤٧م) (\* $^{(*)}$ )، وقد اكتشف في مقبرته الواقعة بالقرب من الفسطاط. وعلى هذا النحو، فإن كل الأباريق ذات المباسم التي على هيئة طائر أو ديك، فهي جميعها ترجع إلى العصر الأموي، وتؤرخ بنهاية هذا العصر، خاصة أواسط القرن الثامن، المهجري ( $^{(*)}$ ).

وعلى بدن الأباريق ذات الأبدان الدائرية، والمباسم التي على هيئة طير، أو ديك، فزخارف البدن، والعنق عبارة عن حفر، أما المقابض فقد طبق فيها أسلوب النقش البارز أما حول الفوهة فتم استخدام أعمال التخريم، وكما أوضحنا سابقا، فإن الإبريق الموجود ضمن مجموعة كبير بلندن، والمؤرخ بنهاية القرن السابع، وبداية القرن الثامن الميلادي أي الثاني الهجري، كمثرى البدن، وله بروز يستند عليه باطن الإصبع، على شكل سعفة نخيل قد زخرف

Dimand, M. Handbook, p. 133 - 135; Grube, E. J. op. cit., p. 34, هـــورة 8; Migeon, G. Manuel, p. 29. Sarre, F. Die Kust des Alten Persien, p. 137; Sarre, F. "Die Bronze Kanne des Kalifen Nervan II im arabischen Mucum in Kairo", Ars Islamica, I, (1934), p. 10 - 14; Sceratto, U. op. cit., p. 23; Sourdel, J. - Thomine und Spuler, B. op. cit., عـورة, 70.

بتقنية التخريم. (انظر حاشية ٢٥٨ فهروارى). إن نقنية التخريم التى تشاهد فى زخارف أباريق العصر الأموى لأول مرة فى الفنون المعدنية الإسلامية، مثلها مثل تقنية التطعيم، قد أظهرت تطورا كبيرا فى خراسان فى أواسط

القرن الثانى عشر الميلادى أى السادس الهجري. ومن قبل ذلك فى العصر السلچوقي. وكذلك، فإن القناديل سواء المصنوعة منها عن طريق الطرق، أو الصب، أو المباخر، أو المواقد، فإن هذا الأسلوب الزخرفي سوف يستخدم في هذه الأعمال المعدنية بشكل واسع.

إن إبريق مروان الثانى الموجود فى متحف الفنون الإسلامية فى القاهرة، أكثر ثراء بالقياس إلى الأباريق الستة الأخرى من ناحية الزخرفة. ففوق بدن هذه التحفة، فإن مجموعات الحيوانات التى استقرت فى حظائر، أو روزيتات أى شارات تأخذ شكلا مبروما وملفوفا عند الأكتاف، والحفر الغائر المكون من أضلاع عميقة، فإنه قد طعم فى بعض الأحيان بأسلاك نحاسية. وإذا كان الأمر كذلك (٢٦٩) إلا أنه لم تصادف فى أى ضلع محفور بقايا تطعيم من أى نوع. أما الفوهة إذا كانت قد نقشت بتقنية التخريم، فإن المقبض قد رسم بموتيقات نخيلية أو رمانية.

ومع أن أحد الأباريق ذات المباسم الديكية الشكل قد وجد في مصر، فليس هناك دليل قاطع على أنها قد صنعت في الورش المصرية.. فإن زخرفة الآثار المعدنية بالهياكل الحيوانية الصغيرة هي إشارة إلى خاصية بأنها صنعت بإيران أكثر من سواها (٢٠٠٠). فأصول هذه الزخرفة قد بدأت في الظهور منذ عصور قديمة جدا. فمثلا هناك زخارف بارزة فوق طاس ذهبي يرجع إلى إيران، ومؤرخة بالقرن الثاني عشر قبل الميلاد، ترى فيها أشكال

<sup>(269)</sup> Dimand, M. "A Review of...", p. 203.

<sup>(270)</sup> Ettinghausen, R. "The Immanet Features of Persian Art", The Connoisseur, CLXII, (1966), p. 208 - 209.

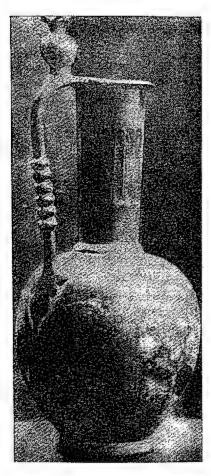
حيوانية (٢٧١). ويفترض كل من ديماند Dimand وصاره Sarre أن تكون الأباريق ذات الأبدان الكروية، والتي تأخذ بزابيزها أشكال الطيور أو الديكة ترجع إلى ورش إيران أو بلاد ما بين النهرين، أما فخروارى Fehérvân فيرجع هذه النوعية إلى معامل مصر أو سوريا (٢٧٢).

كما توجد أيضا أباريق لا يوجد لها مباسم على أبدانها الكروية الشكل، ولكنها تشبه الأباريق ذات المباسم التى على هيئة الديكة من ناحية القالب وترجع إلى العهد الإسلامي المبكر، ونماذج هذه المجموعة من الأباريق ذات البروز الذي يعتمد أو يستند عليه الإصبع، والتى على هيئة رمان بصفة عامة، وتوجد فوق القسم العلوى من المقبض المزخرف بصفوف من الخرز؛ فهى موجودة ومعروضة في مجموعة صاره Sarre في برلين الغربية، وضمن مجموعة كبير في لندن وضمن مجموعة ق. ر. مارتين في استكهولم، وضمن مجموعة ب. مالون بباريس، ومتحف الميتروبوليتان، وفيى الهرميتاج.. (صورة ردم ۲۷، ۲۸) (۲۷۳). ويعتقد

Porada, E. The Art ot Ancient Iran. Pre Islamic Cultures, انظر: (271) New York, 1965, p. 94, fig. 61.

Dimand, M. "A Review of...", p. 203; Sarre, F. "Die Bronze :انظر Kanne des...", op. cit., p. 14; Fehérvâri, G. Islamic Metalwork in the Keir Collestion, p. 28.

Dimand, M. Handbook, p. 137; Fehérvári, G. Islamic انظر: Metalwork in the Keir Collection, p. 29 - 30, Pl. 2 c; Martin, F. R. Sammlung aus dem Orient in der Allgemeinen Kunst und Industrie-Ausstellung zu Stockholm. Sergi Kataloğu. Stockholm. vitrin 7; Sarre F. Ausstellung Iranische Kunst in: انظر 1897, Zurich. Zürih Sergisi Kataloğu, Zürih, 1936, p. 28 - 29; Sarre, F. - Mittwoch, E. Erzeugnisse Islamischer Kunst. Sammlung F. Sarre. Teil 1: Metall, Berlin, 1906, P1, IV, nr. 12; Sceratto, U. op. cit., صورة 11. (إن سقراط قد أرخ الإبريق الموجود في متحف الميتروبوليقان بالقرن ١٢، وأنا أعتقد أن هذا الإبريق يرجع إلى القرن التاسع أو العاشر أي الثالث أو الرابع الهجري).





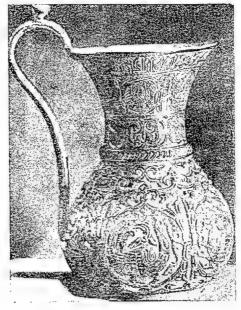
صـورة ۲۸

صــورة ۲۷

إن بعض الأباريق الرمانية والموجودة ضمن الأباريق ذات المباسم الديكية، قد صنعت في ورش بلاد ما بين النهرين، أو في إيران. (يوجد إبريق برونزى مرتبط بهذه المجموعة في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة، وسوف يدرس هذا العمل في القسم المخصص للتعريف بالنماذج الموجودة في متاحف تركيا...).

كما توجد مجموعة صغيرة معروفة من المطرات أى القرب الذهبية، والفضية، والبرونزية، التي تعود إلى العصر الإسلامي المبكر.

وهناك مشربتان ذهبيتان قد صنعتا بتقنية الطرق، وتشبهان بعضهما بعضا لدرجة التطابق، إحداهما في واشنطون ضمن مجموعة معرض فرير للفنون "Freer Gallery of Art" والثانية ضمن مجموعة كيڤركيان لفنون "Kevor kian في نيويورك. والنموذج الموجود في معرض الفرير (صورة ٢٩) تـوجـد كتابة كـوفية تحيـط بحافة الفوهة تبين أنه يرجع إلى الأمير



صــورة ٢٩

البویهی (أبو منصور باختیار بن معز الدولة) (۹۲۷ – ۹۷۸م = ۳۵۷ – ۸۳۸هه)؛ أما تلك التی توجد ضمن مجموعة كیفركیان، فإن كتاباتها تذكر لقب اسم الأمیر البویهی أیضا (صمصام الدولة) (۹۸۰ – ۹۹۸م = ۳۷۰ – ۳۷۹هه) ( $^{177}$ . و هكذا فإن هذه القرب من الواضح أنها نماذج ترجع إلى

Atıl, E. Persian Exhibition (2500 Years of Persian Art). :انظر: (274)
Freer Gallery of Art. 1971 Sergisi Kataloğu, Washington, D. C.,==

إيران، وإلى النصف الثانى من القرن العاشر أى الرابع الهجري. وفوق هذه التحف المزخرفة بنقوش غائرة، والمطبقة بنقنية الريبوزيه "Repoussé" توجد هياكل لأبو الهول، ولكبش، ولطاووس قد رسمت داخل خراطيش متصلة ببعضها بعضا.. ويلقت إ. باير "E. Baer" الأنظار إلى أن هياكل أبو الهول لم تستخدم تقريبا على الإطلاق في إيران قبل منتصف القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري على الآثار المعدنية الإيرانية، وأن هذه الهياكل ترى بشكل أكثر على الآثار التي تعود إلى شرق إيران. وأن هيكل أبو الهول الذي نراه في زخارف المشربيات أي المطرات البويهية التي ترجع إلى القرن العاشر أي الرابع الهجري، ما هي إلا استثناء لهذا العصر، حسب قوله (٢٧٥).

أما أقسام الأرضية في المشارب البويهية، فلم تترك فارغة على الإطلاق، بل اكتظت بدوائر صغيرة قد صنعت بجوار بعضها البعض، وأن هذه الأرضية التي مائت بأسلوب التنقيط المسمى "بيكه" "pike" أو بوانتيه Puantiye نشاهده على سطح مشربية فضية ترجع إلى القرن العاشر أي الرابع الهجرى (صورة ٣٠٠) (٢٧١).

<sup>5;</sup> Harari, R. op. 1971, Kat. no. 52; Grube, E. J. op. cit., p. 20, cit., Survey, vol. VI, p. 2503 - 2504 ve vol. XII, P1. 1343; Kühnel, E. "Die Kunst Persiens unter den Buyiden", Zeitschrift der Deutschen Morgenlündicshen Geselschaft, vol. LVI, (1956), p. 78 - 92; Migeon, صورة 216; Sceratto, U. op. cit., p. 26, صورة

ككالات); Sourdel - Spuler. op. cit., 5 Sourdel - Spuler. op. cit., 6 Sphinxes and Harpies in Medieval Islamic Art. Oriental Notes and Studies, 9, Jerusalem, 1965, p. 13.

Survey, vol. VII, P1. 222 A-B. النظر: عن هذا الإبريق الموجود في الهرميتاج؛



صــورة ٣٠

إن الأرضيات المملوءة بدوائر صغيرة، والتي نراها على الآثار التي ترجع إلى القرن العاشر الميلادي / الرابع الهجري، لأول مرة، في الفن المعدني الإسلامي، تشير إلى أنها خاصية إسلامية بحتة. فحشو الأرضية بهذا الطراز، نراه أيضا فوق إبريق فضى (۲۷۷) يرجع إلى العصر الإسلامي المبكر، وموجود في متحف الهرميتاج، كما نرى نفس هذه الموتيفة = "هذا العنصر الحشوي" في زخارف طاس برونزي (۲۷۸) مؤرخ بأواخر القرن العاشر الميلادي أي الرابع الهجري، وترجع إلى مصر، وموجودة في متحف الميتروپوليتان. وهكذا، فإن أسلوب الملء بالتنقيط لأرضية التحفة، أو العمل المعدني، كان معروفا، بل ورائجا في العالم الإسلامي، خلال هذا العصر.

Survey. vol. VII, P1. 223 A - B.: انظر

Grube, E. "A Bronze Bowl from Egypt", Journal of American Research Center in Egypt, IV, (1965), p. 141 - 143, P1. XXXIII.

كما توجد مشربية فضية واحدة في متحف الهرميتاج، قد استقرت فوق ثلاثة قوائم مرتفعة، بدلا من القاعدة المنخفضة الدائرية، وهي تذكر بتك المشربيات الفضية البويهية من ناحية الشكل (رسم ٣٢) (٢٧٩). أما قسم العنق، أو الرقبة، لهذه المشربية التي ملئت أرضيتها بالدوائر الصغيرة، فهي



مزخرفة بأشكال، وهياكل سفنكسية وطاووسية نمطية، قد استقرت داخل أطر على شكل ضفيرة الشعر. (وهذه المشربية، هى النموذج الثاني، من النماذج النادرة التى استخدمت الهياكل السفنكسية، والطاووسية فى زخارفها، بين الآثار المعدنية التى ترجع إلى العصور الإسلامية المبكرة..(انظر حاشية ٢٧٥). واكتاف المشربية مزدانة بكتابة مخرمة جيدة، قد كتبت بالخط الكوفي، وتبين أنها ترجع إلى شخص يدعى (حسين بن على) (٢٨٠).

صورة ٣٢

وبالاستناد على خصائص الكتابة، فإن هذه التحفة يمكن إرجاعها إلى خراسان وإلى النصف الثاني من القرن العاشر/الرابع الهجرى (٢٨١). بين الزخارف الموجودة على بدن

Barrett, D. op. cit., p. 6; Harari, R. op. cit., Survey, vol. VI, انظر: (279) p. 2493, fig. 823; Simirnov, Y. I. op. cit., P1. LXXII.

Harari, R. op. cit., vol VI, p. 2493; Sceratto, U. op. cit. p. 26.

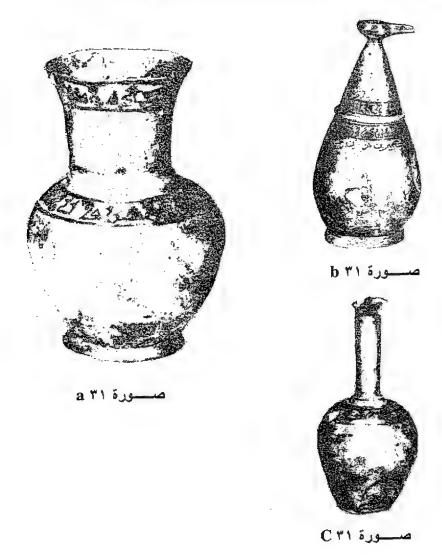
Berchem, M. "Inscriptions mobilieres Arabes en Russie",
Journal Asiatique, vol. XIV. (1909), p. 403. Formu ve motifleri
bakımından bu maşrapa ile akraba olan Hermitage Müzesindeki bir
gümüş vazo da yazılarının karakterine dayanılarak 10 uncu yüzyıla
tarihlenmektedir. Bak: Dimand, M. "A Review of...", p. 201, fig. 6.

المشربية الدائرية نرى هياكل طيور في حالة حركة، وفي أحجام مختلفة، كما أن البروز الذي يوضع عليه الإصبع في المقبض جاء على هيئة طائر. إن هيكل الطائر المستقر على المقبض، يرى أيضا على مشربية برونزية ترجع إلى التركستان، ومؤرخة بالقرن التاسع، أو العاشر أي الثالث أو الرابع الهجري (٢٨٢). إن هياكل الطيور، أو الأسود أو ما شابه ذلك من مخلوقات على هيئة هياكل، سوف نصادفها مرة أخرى على الآثار التي ترجع إلى خراسان، والتي تؤرخ بنهايات القرن الثاني عشر، أو بدايات القرن الثالث عشر أي السابع الهجري. إن المشربية الفضية الموجودة في الهرميتاج تعتبر رائدة، ومقدمة للشمعدانات، والأباريق الخراسانية في العصر السلجوقي والمزخرفة بهاكل حيوانية صغيرة.

وقد أوضحنا في القسم الذي عرفنا فيه بالطاسات والصواني والأطباق الخاصة بالعصر الإسلامي المبكر، أن هناك مجموعة من التحف الفضية المزخرفة بأفاريز كتابية بالخط الكوفي المزهر (انظر حاشية رقم ٢٥١). وأنه فيما بين هذه المجموعة نماذج موجودة في متحف سراي گلستان في طهران. وبالإضافة إلى الأطباق، والطاسات (انظر صور ١٩، ٥- افإن هناك زهريات، وإبريقا، ومشربية عدورقا (صور ٣١) أيضا. وهذه التحف التي يعتقد أنها ترجع إلى الأمير أبي العباس والكين بن هارون

Fajans, S. "Recent Russian Literature on Newly Found:انظر: 282)
Middle Eastern Metal Vessels", Ars Orientalis, II, (1957), p. 68.
عن مشربيات برونزية أخرى ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر انظر:
Fehérvári, G. Islamic Metalwork in the Keir Collection, P1. 2d - 4a.

المنتسب إلى نجباء منطقة الديلم، يمكن تأريخها بالنصف الثاني من القرن العاشر، وذلك استنادا إلى خصائص الخطوط الكوفية المزهرة (٢٨٣).



Survey, vol. XII, P1. 1345.: انظر

ومن المحتمل أن الزهريات، والدوارق، والأباريق التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، مع النماذج التي صنعت من الذهب والفضة، والتحف البرونزية التي صنعت بعناية فائقة هي الأخري، جميعها قد طلبت من قبل أصحابها الأعيان، والنبلاء، والأمراء لكي تعرض في قصورهم كنوع من الزينة، وكرمز لقدرتهم، وسطوتهم. أما الأباريق التي تركت سطوحها خالية من النقوش، فمن المعتقد أنها قد صنعت من أجل الاستخدام في الحياة اليومية.

إن الأباريق ذات الأبدان الكمثرية، قد شاهدناها في المشاهد المتعلقة بالعبادات، والمراسم الدينية، وزخارف "طاق بوستان" الذي يرجع للعصر الساساني (۲۸۰). ولكن الأباريق من العينة نفسها، يتضح أنها قد استخدمت كآنية لشرب الخمر، في قسم كبير منها من تلك التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، ونراها فوق الأطباق الفضية التي ترجع إلى العصر نفسه، كما نشاهدها في مناظر اللهو والتسلية الملكية (انظر رسوم ۸، ۹).

## الأواني البرونزية التي على شاكلة الحيوانات:

(المباخر والأكوامانيلات =) أواني للماء.

بين أيدينا مجموعة من التحف المعدنية التي تأخذ شكل حيوانات، وترجع الى العصر الإسلامي المبكر، وتؤرخ فيما بين القرنين الثامن والعاشر أي الثاني والرابع الهجريين. بعض من هذه التحف عبارة عن مباخر على هيئة حيوانات مختلفة، وتتراوح أبعادها ما بين ٣٥ – ٤٠ مم ومصبوبة من البرونز الخالص، وفي حالة قطعة واحدة. والبعض الآخر قد صنعت كأوان للمياه. ويعتقد أن

<sup>(284)</sup> Ghirshman, R. Iran: Parthians and Sasanians, Paris, 1962, P1. 235.

العدد الأوفر من هذه التحف التي على هيئة ديكة أو حصان أو عقاب وقد نقشت سطوحها بخطوط غائرة، قد صنعت في ورش ومعامل خراسان أو ما وراء النهر (٢٨٠٠).

إن الأوانى التي على هيئة الحيوان، والتي صنعت من السراميك أو البتوم أي الحمرى، في الفن الإيراني قد عرفت منذ ٢٠٠٠ سنة قبل الميلاد، أما الريتونات أي التواتر وائتلاف أجزاء الأثر بعضها مع بعض بحيث تؤلف كلا فنيا. البرونزية "Tunç ritonlar" ظهرت في المنطقة نفسها اعتبارا من القرن التاسع قبل الميلاد (٢٨٦)، ولكن الريتونان الذهبية فترجع إلى العصر الأخمندي (١٨٠٠). والريتونات الفضية فترجع إلى العصر الساساني أما هيكل العقاب هناك أشكالا حيوانية برونزية ترجع إلى العصر الساساني. أما هيكل العقاب البرونزي والذي تبلغ أطواله ٣٦ × ١٤سم، والموجود في متحف الدولة في برلين الغريبة، والموضوع على قوائم خشبية، فهو مؤرخ بأواخر العصر الساساني.

إن صناعة الأواني التي على هيئة حيوانات، والمرتبطة بالعنعنات أي

صحورة , 234 صورة , 33; p. 104 صورة , 8; p. 52 صورة , 33; p. 104 صحورة , 25; p. 121 صورة , 32

<sup>.47</sup> صورة ,165 ص. أbid., صورة ,165

<sup>(288)</sup> Grabar, 0. Sasanian Silver, p. 71, صور 47 - 49.

Melikian - Chirvani, A. S. "A Sasanian Eagle in the Round", Journal of the Royal Asiatic Society, I, (1969), p. 2 - 9; Pl. I a - b.

الموروثات القديمة في إيران، ظلت مستمرة في العصر الإسلامي المبكر، وفي العصر السلچوقي. ولكن الحيوانات البرونزية، والتي اتخذت شكل التماثيل في الفن الإسلامي، فإنها تشاهد في مناطق أخرى غير إيران؛ فنراها في إسبانيا المسلمة، ومصر الفاطمية في القرنين الحادي عشر، والثاني عشر أي الخامس والسادس الهجريين.

أما المباخر وأوانى المياه التى على هيئة الحيوان، حتى وإن كانت ترجع إلى عصور، ومناطق مختلفة، فإنها من ناحية تقنية الصنع والشكل تبدو متشابهة مع بعضها بعضا إلى حد بعيد. ولهذا السبب فإن النماذج التي لا توجد عليها كتابات أو خصائص إسلامية واضحة، فإن التفرقة بينها وبين تحف العصر الساسانى أمر صعب. ومثال ذلك؛ فإن هناك آنيتى ماء برونزيتين، إحداهما على هيئة إوزة والأخرى على هيئة غزال، وموجودتان في متحف الهرميتاج، وإنه لمن الصعوبة بمكان، القطع بإرجاعهما إلى بدايات العصر الإسلامى المبكر، أو إلى أواخر العصر الساساني (٢٩٠٠).

كما أن التحف والنماذج التي يعتقد أنها تعود إلى العصر الإسلامية التي استنادا على الكتابات الموجودة عليها، أو على الخصائص الإسلامية التي تتصف بها، يصعب أيضا القطع في تحديد العصر، أو المنطقة التي تعود اليها. بل إن عددا من الباحثين أمثال؛ مارسيل Marcel ولانجي "Migean" وبراون Braun، وصاره Sarre، ودييز Diez، وميغيون "Barrett وبارت Barrett، وأردمان "Erdmann" وسكراتو Sceratto لم يقطعوا

Sarre, F. Die Kunst des Alten Persien, P1. 138 - 139; İdem. :انظر (290)
"Bronze plastik in Vogelform", op. cit. p. 159 ve 162, abb. 1;
Sarre, F. Martin, F. R. Meisterwerke, Taf. 135 A - B.

برأى في الأزمنة، أو المناطق أو تواريخ صنع القطع الفنية المعدنية التي على شاكلة الحيوانات، وكانت كل أرائهم عبارة عن تخمينات فقط.

وعند تصنيف المباخر، وأوانى الماء؛ فمن الممكن أن تكون الزخارف المتتابعة الواحدة نلو الأخرى، وأسلوب صنعها من العوامل التى تساعد الباحثين، ولكن هذه الزخارف من الممكن أن تخدع المؤرخين المهتمين بتأريخ الفنون من حين لآخر. فقد نصادف زخارف على بعض النماذج التى تعود إلى العصر الإسلامي المبكر، إذا ما نظرنا إلى شكلها، ولكنها ترجع في الواقع إلى عصر متأخر جدا. هذه التحف، ترجع من حيث الشكل إلى بدايات العصر الإسلامي المبكر، أما من ناحية الموتيقات فإنها مرتبطة بالقرن الحادي عشر أو الثاني عشر أى الخامس أو السادس الهجري. وبعض الهياكل الحيوانية البرونزية، التي صنعت في بدايات العصر الإسلامي المبكر قد تركت سطوحها خالية من الزخارف، تم زخرفة هذه السطوح، ونقشت في عصور تالية، وكان هذا أمرا متاحا. ولو وضعنا الموتيقات التي فوقها فقط في الاعتبار، فلن يؤدي ذلك إلى تصنيفها وفقا لتاريخ محدد.

وأقرب نموذج مؤرخ، والذي يمكن إسناده إلى العصر الإسلامي المبكر، بشكل قاطع، فيما بين الآثار التي على هيئة الحيوان، هو آنية مياه = "آكوامانيل" برونزية على شكل عقاب وموجود في متحف الهرميتاج (صورة  $^{(4)}$ ). ومن الكتابة المخرمة جيدا، والتي خطت بالخط الكوفي الذي أخذ مكانه

Diakonov. M. M. "Arabskaya Nadpis na bronzovom orle iz sorbrany gosudarstvennoge Ermitaza", Epigrafika Vostoka, IV, Moscou-Leningrad, (1951), p. 24 - 27, صورة 1. (İngilizce Bookreview: Ars Orientalis, II. (1957), p. 548; Sourdel-Spuler, op. cit., صورة XVI.

على عنق الآنية التي على هيئة العقاب، والتي بلغ طولها ٣٥سم يتضح أنها



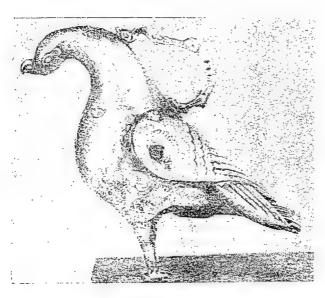
صحورة ٣٢

قد صنعت في سنة ٢٢٣م من أجل شخص يسمى "سليمان" ولكن لا تعطينا هذه الكتابة أي معلومات عن مكان الصنع، ويفترض دياكونوڤ Diakonov أن سليمان الذي ورد اسمه في الكتابة أي سمكن أن يكون هو "سليمان بن يزيد" الذي كان واليا على البصرة سنة ٢١٤م أي ٣٩هـ. وفوق الإبريق الموجود في متحف تفليس، والذي يتضح من الكتابة أنه صنع في البصرة سنة ٢٨٩م أي ١٠هـ لمن يسمى "ابن يزيد". (انظر ماشية ٢٥٨م). كما يتضح من كتابة حاشية ١٥٨٨، كما يتضح من كتابة كليهما أنهما يشبهان بعضهما. فإناء المياه

الذى على شاكلة العقاب والمسؤرخ بسنة ٧٢٣م أى ١٠٥هـ والإبريق المؤرخ بسنة ١٠٩م = ٧٠هـ، والمصنوع في البصرة، يعتقد، بل هناك احتمال كبير، أنهما قد صنعا لوالي البصرة سليمان بن يزيد.

كما يوجد في مجموعة رُ. برومر هيكل طائر صغير، يذكر بالإناء العقابي الموجود في متحف الهرميتاج من ناحية الشكل، ولكنه صنع بأسلوب الصهر والسبك المملوء الداخل. إن قطعة الطائر البرونزي، أيضا، والتي يبلغ طولها ٢,٥ اسم يعتقد أنها ترجع إلى قطعة فنية أخرى، يمكن إرجاعها

إلى القرن الثامن الميلادى أى الثانى الهجرى (٢٩٢). وهناك تحفة إسلامية أخرى على هيئة طائر، معروضة فى متحف الدولة فى برلين الغربية، عبارة عن مبخرة برونزية (صورة ٣٣) (٢٩٣).



صورة ٣٣

والمبخرة؛ هي الإناء الذي يشعل فيه البخور، وهي ليست مخترعا جديدا

Pope, A. U. Masterpieces of Persian Art, New York, 1945, p. 53, Pl. 41.

<sup>17;</sup> Kühnel, E. Kleinkunst, p. صورة Erdmann, H. op. cit., انظر:

<sup>125;</sup> Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat. no. مسورة 165,

<sup>234;</sup> Orbeli, J. op. cit., Survey, vol. II, p. 767 - 768 ve vol. VII, Pl.

<sup>242;</sup> Sarre, F. "Bronzeplastik in vogelform", op. cit., p. 159 - 164,

عبورة ,21 مبورة 1; Sceratto, U. op. cit., p. 12 صورة

يرجع إلى العالم الإسلامي، فهى معروفة فى الشرق الأدنى منذ العصور القديمة. ومن المعروف أنها كانت تستخدم كإناء خاص يشعل فى داخله أغصان الأشجار ذات الروائح الطيبة كالصندل والعود فى المناسبات الاجتماعية، أو فى المراسم الدينية، أو فى أعمال السحر (٢٩٤).

وعلى الرغم من أن الإسلام يعارض الإسراف، فإن الأشياء الثمينة كالمجوهرات، والذهب والفضة والبخور ( $^{(97)}$ ). والروائح الغالية قد عرفها الإسلام، واستخدمها المسلمون؛ فوفقا لما ذكره المسعودي؛ "فإن المأمون ( $^{(20)}$ ). كان يدعو العلماء، والقضاة إلى سرايه كل يوم ثلاثاء أسبوعيا، وكانت الأطعمة تقدم إلى ضيوفه قبل المجلس، ثم تشعل المباخر، ويستنشقها الزوار " $^{(797)(*12)}$ .

كما أن ابن رشد جغرافي القرن العاشر الشهير، يكتب أن البخور كان يشعل في السرايات، والقصور، واستخدمه الخلفاء، والأمراء، والنبلاء، كما كان يستخدم في المنشآت الدينية - ربما كان يقصد الكنائس المسيحية - ويوضح الكاتب نفسه؛ "أن الخليفة عمر قد أهدى إلى جامع المدينة مبخرة فضية صناعة سورية على سطحها زخارف على شاكلة هياكل بشرية "(٢٩٧).

Ağaoğlu, M. "About a Type of Islamic Incence Burner": انظـر: "Art Bulletin, 27, (1945), p. 28,

<sup>1.</sup> عن استخدام البخور في العصر الإسلامي، انظر: ,İbid., p. 28 حاشية أbid., p. 28 عن استخدام البخور في العصر الإسلامي، انظر: ,<sup>(295)</sup>

<sup>.8</sup> حاشية ,28 .lbid., p. 28

أما ابن زبير أحد رحالة القرن الثانى عشر الميلادى / السادس الهجري، وفى الجزء الذى يصف فيه صلاة رمضانية فى المسجد الحرام يشير إلى أن "بخورا كثيرا كان يشعل فى الجامع" (٢٩٨).

إذا كنا قد ذكرنا في الفقرات السابقة أن استخدام البخور كان شائعا في المناسبات الاجتماعية، والمنشآت الدينية، وأن له مكانته بين المسلمين، فمن الجدير أن نذكر أيضا؛ أن المصادر التاريخية تسجل أيضا أن مباخر رائعة وفاخرة قد صنعت في العالم الإسلامي منذ بدايات القرن العاشر الميلادي / الرابع الهجري، وخاصة في همدان (٢٩٩).

إن المبخرة التى تعرض فى متحف الدولة فى برلين الغربية، والتى على شاكلة طائر، لا تمثل طائرا بعينه؛ فالجسم يشبه جسم حمام، أما المنقار، فإنه منقار طائر مفترس. إن الخطوط المتدفقة والمناسبة للطائر الذى يبلغ طوله مردم، جناحاه متدليان إلى أسفل، ومتصلة بالظهر فى شكل متناغم. ومقبض المبخرة يشبه جسد نمر مجسد بدون أى تحوير، والثلث الأسفل على شكل قدم أسد ضخم، أما الثلث الأعلى، فمتصل بالجسد مكونا شكل دولفين. أما قسم بطن الطائر، فهو عبارة عن نافذة ذات غطاء يوضع فيها البخور إلى الداخل، أما المنقار والأذن، والرأس والصدر فهى محلاة بثقوب دقيقة يمكن أن يخرج منها دخان البخور.

إن المبخرة الموجودة في برلين والتي تزخرف جناحيها وذيلها خطوط عميقة، وكذلك يوجد روزت "Rozet" من النقوش البارزة فوق مفصل

<sup>(298)</sup> İbid., p. 28, حاشية 9.

<sup>(299)</sup> İbid., p. 29, حاشية 13.

الكتف تشكل تضادا واضحا مع الخطوط المحفورة بشكل دقيق على بدن وصدر الطائر، وعلى الظهر والصدر، نشاهد نقوشا لنباتات متسلقة تنتهى بأوراق ذات ثلاثة أو خمسة أطراف، وبين النباتات المتسلقة، ترى خرطوشات كبيرة وصغيرة ارتبطت ببعضها بعضا بأطر مضفرة. وداخل الخرطوشات، وبين الأعشاب والنباتات نشاهد أرانب صغيرة تلهو، وطيورا غريبة ذات مناقير طويلة، وكذلك نرى موتيفات نجمية ثمانية الشكل مكونة مربعين قد استقرا بشكل متقاطع وروزتات أى ورديات بارزة.

إن الأوراق ذات الأطراف الثلاثية أو الخماسية يرى شبيه لها أيضا على كتف الإبريق البرونزى الموجود في متحف الدولة ببرلين أيضا والذي يرجع إلى بدايات العصر الإسلامي المبكر (٢٠٠).

أما التكوينة الجمالية المكونة من زوج من الأرانب والتى تستقر داخل الخراطيش، فإننا نراها على إبريق إيرانى يرجع إلى العصور الإسلامية المبكرة (٢٠١٠)، ولكن إذا كانت الأرانب المرسومة على القماش قد رسمت بشكل محور جدا، فإن تلك التى نراها على مبخرة برلين قد رسمت بشكل طبيعى.

إن أقرب ما يكون إلى العناصر النبانية الزخرفية والهياكل الحيوانية الموجودة بشكل بارز وتزين بدن وصدر الطائر الموجود في برلين نرى شبيها لها تماما فوق الإبريق الذي يشكل الديك بمبسمه (انظر رسم ٢٥ وحاشية ٢٦٨) والموجود في متحف الفن الإسلامي في القاهرة، ويعود

Orbeli, J. op. cit., Survey, vol. II. p. 767 ve vol. VII, Pl. 244 (نظر: 300) A; Sarre, F. Die Kunst des Alten Persien, p. 134.

Sarre, F. "Bronzeplastik in Vogelform", op. cit., p. 164, انظر: (301) abb. 6.

تاريخه إلى أواسط القرن الثامن أى الثانى الهجرى حيث إنه اكتشف فى مقبرة مروان الثاني. إن المبخرة التى على هيئة طائر والموجودة فى برلين والتى يؤرخها صارى Sarre إلى القرن السابع أو الثامن الميلادى أى الأول أو الثانى الهجري، بينما يرجعها كوهنل Kühnel وسقراطو Sceratto إلى القرن الثامن أو التاسع (٢٠٠٣). وفى اعتقادى الراسخ أنها ترجع إلى نفس عصر إبريق مروان الثاني، أى أنها تعود إلى نهاية العصر الأموي.

وبالإضافة إلى الأيقونة التى على شاكلة عقاب (رسم ٣٢) والموجودة في الهرميتاج، والتي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر، فإن هنا، كذلك؛ أيقونتين أخريين إحداهما على هيئة حصان والأخرى على هيئة ديك (صورة القونتين أخريين إحداهما على هيئة حصان والأخرى على هيئة ديك (صورة ٣٤، ٣٥)، وكلاهما موجودتان في الهرميتاج، ويرجع كل من فرى Glücek وغولجك Glücek ودييز Diez هذه التحف إلى ورش ما وراء النهر أو خراسان معتمدين في ذلك على زخارف التحف الأخرى الموجودة في الهرميتاج والتي ترجع إلى القرن الثامن أو التاسع أي الثاني أو الثالث الهجري، وبينما يرجعها صارى إلى التاسع فإن ميغوين "Migeon" يرجعها إلى القرن الناسع أو العاشر (٣٠٣) ولكن نموذج أقوامنيلات = أواني المياه التي على شاكلة الديك والتي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر لابد

Kühnel, E. Kleinkunst, p. 165; Sarre, F. "Bronzeplastik in : Vogelform", op. cit., p. 163; Sceratto, U. op. cit., p. 12.

Fry, R. "The Munich Exhibition of Mohemmedan Art", انظر: (303)

4-5; انظر: Burlington Magazine, 17,(1910), p.289-290, Pl.2,

Glück, H. -Diez, E. op. cit., p. 447 ve 585; Kühnel, E. "Die Metallarbeiten auf der...", op. cit., p. 505; Migeon, G. Manuel, vol. I, p. 371, fig. 179; Sarre, F. Die Kunst des Alten Persien, Pl. 140; İdem. "Bronzeplastik in Vogelform", op. cit., p. 162 ve fig. 2 - 3.

من الإشارة إلى أن الموتيفات (صورة ٣٥) "العناصر" الزخرفية التى تزينها ترجع إلى أواخر القرن الثامن أو التاسع أو حتى العاشر أى الثانى أو الثالث أو الرابع الهجري.



صــورة ٣٤

وعنق هيكل الديك تبلغ أبعاده ٢٧ × ٣٥سم وزخرف عرفه وأجنحته برسوم هندسية، أما البدن الذى ترك بدون أى زخارف فإنه محلى فقط بأربع خرطوشات دائرية الشكل، ملئ اثنان منها بفلزات نخيلية بالشكل الذى نراه على التحف السلچوقية، وداخل الفلزات نرى هيكلى آلة الهارب الموسيقية، أما الدائرتان الأخريان فقد احتلتهما مناظر ومشاهد العرش، وعلى رأسى الآلتين اللذين زخرفا بخطوط متوازية على الجسم والأجنحة، فإننا نرى تاجا

ذا ثلاث شرائح كتلك التى ترى على رءوس هياكل الهارب الموجود فى الأعمال السلچوقية. نجد نماذج مشابهة لهذه تماما فى النماذج التى تخص مجموعة هرارى بالقاهرة، والمدون فوقها بالخط الكوفى أنها ترجع إلى القرن الثامن أو التاسع أى الثانى أو الثالث الهجري، وأحسن نموذج لذلك هو الإبريق البرونزى ذو البدن الكمثرى والمؤرخ بالقرن الثامن أو التاسع أى

الثاني أو الثالث الهجري (٣٠٤).

صــورة ٥٣

ولكن سواء من ناحية الشكل أو من ناحية طرز وأسلوب الكتابة فإنها تعود إلى تاريخ متأخر عن الإبريق، وأغلب الظن أنها شغلت في العصر السلچوقي باحتمال كبير (٢٠٠)، يوضح أ. باير Bair أن هياكل آلة الهارب الموسيقية هياكل آلة الهارب الموسيقية عدا طبق ليستر Listr الذي يرجع إلى ما بعد سامراء، وأن هذه الأشكال في هذا العهد لم تكن إسلامية، بل إننا

Ashton, L. "Early Metalwork", Burlington Magazine, LVIII, انظر: (1931), p. 40; Pinder - Wilson, R. H. "An Islamic Ewer in Sasanian Style", op. cit., p. 91; Survey, vol. XII, Pl. 1295 A. Pinder-Wilson, R. H. "An Islamic Ewer...", عن تأريخ الزخرفة انظر: (305) من تأريخ الزخرفة التلي تحت من روة عند التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلايد التلا

نراها على الأقمشة المصرية القبطية التي ترجع إلى القرن التامن أو التاسع أى الثاني أو الثالث الهجري، ويذهب باير إلى أن أشكال الهارب الموسيقية قد ظهرت اعتبارا من عصر سلاچقة إيران، وبخاصة فيما بعد القرن الثاني عشر، وأنها قد احتلت مكانها على الأقمشة والسيراميك والآثار المعدنية (٢٠٦). وهكذا، نجد أن الإبريق الذي يرجع إلى العصر الإسلامي المبكر والموجود ضمن مجموعة هراري بالقاهرة، (انظر حاشية الإسلامي المبكر والموجود ضمن مجموعة هراري بالقاهرة، (انظر حاشية على الديك والموجودة في متحف الهرميتاج، يرجع تاريخ صنعها إلى تاريخ سابق على تاريخ رخرفتها وهذا أقرب إلى الاعتقاد.

إن الخرطوش الكبير الموجود على صدر ديك آنية المياه الموجود فى الهرميتاج يرى فيه شخص حاكم يحمل على رأسه تاجا ذا ثلاث شرائح. ويمسك الحاكم بيده اليمنى صقر صيد، وعلى يساره أسد، وتحت قدميه نشاهد كلب صيد، وأرضية هذا المشهد أو المنظر توجد بين مناظر العرش ومناظر الصيد، فكما أن على الخرطوشات مناظر آلة الهارب، فإن الأرضية مغطاة بفلزات نبائية نخيلية كتلك الأرضيات التي تعود إلى القرن الحادى عشر والثاني عشر أى الخامس والسادس الهجريين.

وكما أوضحنا سابقا، فمن المحتمل أن تكون أعمال الزخرفة قد تمت بعد تاريخ الصنع بفترة طويلة.

وضمن مجموعة الهرميتاج، فإن هناك آنية مياه على هيئة بط يتضح فيها الخلاف الواضح فيما بينها، وبين الأشكال الحيوانية التي ترجع إلى

<sup>(306)</sup> Baer, E. Sphinxes and Harpies..., p. 3 9 p. 9 - 13.

العصور الإسلامية المبكرة وبخاصة من ناحية الأسلوب الزخرفي (٢٠٧). وفي البحث الذي قام به أ. شنجرودر "E. Schroeder" والمتعلق بتفاصيل هذه التحقة (٢٠٠١)، وكما سبق عند فرى و غلوجك، ودييز، وكوهنل وأوبيلي وصارى ومعظم مؤرخي الفنون (٢٠٠٩) فإن هذه الأنية التي تعود إلى إيران في العصر الإسلامي المبكر، فإنها قد صنعت في عهد سلطنة دلهي، واتضح أنها تحقة هندية إسلامية ترجع إلى القرن الثالث عشر أو الرابع عشر أي السابع أو الثامن الهجري.

### الميداليات الذهبية والفضية وأدوات الزينة:

يوجد حتى العصر الحالى مجموعة من الميداليات الذهبية والفضية، والتي ترجع إلى العصر العباسى وعليها بورتريهات = "رسوم لوجوه" الخلفاء. وعلى بعضها اسم الخلفة أو الأمير ولقبه، وعلى بعضها الآخر يوجد تاريخ صب الميدالية والمدينة التي أنتجتها..

وقد اتضح فى المصادر والمراجع التى ترجع إلى العصور الإسلامية المبكرة أن الخلفاء العباسيين والأمراء قد ضربوا ميداليات ذهبية أو فضية بأسمائهم فى العصر العباسى، ففى كتاب الكامل فى التاريخ الذى كتب فى

<sup>(307)</sup> انظر : Survey, vol. VII, Pl. 241.

Schroeder, R. "An Aquamanil and Some Implications", Ars Islamica, V. (1938), p. 9 - 20.

<sup>585;</sup> و Fry, R. op. cit., p. 289; Glück, H.-Diez, E. op. p. 446: انظر: (309) Kühnel, E. Kleinkunst, p. 135, fig. 97; Orbeli, J. op. cit., Survey, vol. VII, Pl. 241; Sarre, F. Die Kunst des Alten وvol. II, p. 768 Persien, p. 130.

مدينة الري ( $^{(*22)}$  سنة  $^{(*24)}$  سنة  $^{(*24)}$  سنة  $^{(*24)}$  سنة  $^{(*44)}$  سنة  $^{(*44)}$  الصاحب إسماعيل بن عباس وزير الديلم قد أهدى الأمير فخر الدولة ميدالية ذهبية كبيرة تشبه الشمس، وأنها قد ضربت في جرجان.. وأن هذه الميدالية تحمل ألقاب الخليفة الطائع لله والأمير فخر الدولة  $^{(*17)}$ .

والنموذج الأكثر تبكيرا والذي يوجد عليه پورتريه لخليفة معين واسمه وألقابه هو ميدالية ذهبية موجودة في متحف قونست هيستورشز Kunst وألقابه هو ميدالية ذهبية موجودة في الوجه الأمامي لهذه الميدالية التي تحمل تاريخ عام ١٠٥٠ اسم الخليفة المتوكل، وتمثالا نصفيا للخليفة، وعلى الوجه الخلفي نرى هيكل شخص وهو يمسك بمقود جملة (صورة ٢١١١)(a-b٣٦٥).

توجد ميدالية فضية أخرى يذكر في كتاباتها اسم خليفة عباسي أيضا في متحف برلين الشرقية (صورة ٣٧ a-b) (٢١٠٠). على الوجه الأمامي لهذه الميدالية؛ يرى هيكل حاكم بدرى الوجه، طويل الشعر، يجلس متربعا على كرسى عرش خفيض. وعلى جانب من جوانب الحاكم الذي أسند يده اليسرى على فخذه، وأمسك في يده اليمني قدحا مخروطيا؛ كتابة كلمة "المقتدر" وعلى على

Bahramî, M. "A Gold Medal in freer Gallery of Art", انظر: (310)

Archeologica Orientalia in Memoriam E. Herzfeld. New York, 1952, p. 6.

Sarre, F. "Islamische Tongefässe aus Mezopotamien", Jahrbuch der Preussischen Kunstsammlungen, XXVI - 2, Berlin, (1905), p. 14; Sourdel, J. -Thomine und Spuler, B. op. cit., 2007 de e.

<sup>(312)</sup> Sarre, F. "Islamische Tongefässe...", op. cit., p. 14 - 15 fig. 18; Sourdel, J. - Thomine ve Spuler. op. cit., p. 155 a - b.

الجانب الآخر أيضا كلمة لفظ الجلالة "باش". وهكذا؛ ينضح أن هذه الميدالية تعود إلى الخليفة العباسى الثامن عشر "المقتدر بالله أبو الفضل جعفر" (٩٠٨ – ٩٣٢م) = (٢٩٦ – ٢٩٦هـ).

إن تكوينة "هيكل الحاكم الجالس متربعا والممسك بقدح في يده" والتي تصادف فوق الآثار المعدنية في العصر الإسلامي المبكر، هي تكوينة زخرفية انتقلت إلى الفن الإسلامي من فن أواسط آسيا. والهياكل المشابهة؛ نشاهدها في اللوحات الجدارية لبنجكنت وتعود إلى القرنين السابع والثامن الميلاديين الأول والثاني الهجريين، وضمن الرسوم الموجودة فوق العرش في دير داندان أوليك "Dandan Uilik" وبين الرسوم البارزة = "روليف" الموجودة فوق لحد بلكه قاغان (وفاته ٤٣٤) خاقان الكوك تورك(٢١٣). إن الهياكل المتربعة في جلستها تشاهد في فنون الهند، وصور بودا ومشاهد اليوجا الرينية في القرون السابقة(٢١٠).

وعلى الوجه الخلفى للميدالية الموجودة فى متحف الدولة ببرلين الشرقية، نرى أيضا هيكلا لموسيقى وقد جلس متربعا وقد أمسك فى يده ربابا تشبه العود. إن هياكل فرقة الموسيقيين (انظر صورة ٨، ٩) الذين يعزفون على آلات وترية تشبه الرباب أو الناى أو العود والجالسة متربعة، والتى

Esin, E. "AND. The Cup Rites in Inner - Asian and Turkish Art", Forschungen zur Kunst Asiens, İstanbul. 1969, p. 230, fig. 4 A; Radloff, W. Atlas der Alterthümer der Mongolei, St. Petersburg, 1896, Pl. XV. صورة, 2; Rice, T. T. op cit., fig. 87, 91, 200 - 201.





عـــورة a,b ٣٦





عـــورة a,b ۳۷

ترى من حين لآخر فوق الآثار المعدنية المزدانة بمشاهد النسلية الملكية، والتى تعود إلى العصر الإسلامي المبكر؛ تصادف أيضا في الرسومات الأويغورية المؤرخة في القرن التاسع أي الثالث الهجري (٢١٠).

وهناك ميدالية فضية أخرى موجودة ضربت في بغداد باسم الخليفة المقتدر بالله (٩٠٨ - ٩٣٢). على وجه من هذا الأثر الموجود في متحف آشوموليان في أكسفورد (Oxford Ashmolean Muzesi) هيكل فارس، وعلى الوجه الآخر أيضا، زخرفة بهيكل كبش من نفس أسلوب هياكل الحيوانات في أواسط آسيا(٢١٥).

ميدالية أخرى فضية أيضا، تعود إلى العصر العباسى عليها پورترية لحاكم، موجودة ضمن مجموعة خاصة فى بلجيكا. على هذه التحفة التى سكت فى مدينة الرى عام 977م = 107هـ باسم أميرها الأمير ركن الدولة، الحاكم المتوج يبدو التاج على رأسه (صورة 70).

وعلى ميدالية أخرى مصنوعة من الذهب، واضح من كتاباتها أنها ضربت في فارس عام ٩٧٠م = ٣٦٠هـ موجودة في مجموعة خاصة في طهران، يرى تمثال نصفى لحاكم ذى لحية وشارب، قد تم رسمه بالتاج المزدان بالأحجار الكريمة الضخمة، له جناحان وسعفات نخيلية، يذكر بتاج

Kühnel, E. "Der Lautenspileler in der Islamischen Kunst:انظــر: des 8. bis 13 Jahrhunderts", Berliner Museen, I, (1951), p. 31, abb. 2; Le Coq, A. Die Buddhistische Spätantike in Mittelasien. Die Manichaeischen Miniaturen, Berlin, 1923, Tfl. 8 b.

<sup>(315)</sup> Sourdel, J. - Spuler, B. op. cit., صور 155 b - e.

<sup>(316)</sup> İbid., صبور 203 d.

الملك الساساني خسرو الثاني (صورة ٣٩ a-b). ويتضح من الكتابة البهلوية الملتفة حول حافة هذا الأثر أن الميدالية ترجع إلى الأمير البويهي عضد الدولة (٣١٧).

وفوق الميدالية الذهبية، أيضا، الموجودة في المتحف البريطاني توجد أسماء الخليفة المطيع (927 - 977 - 770 هـ أمير بغداد عز الدولة. هذه التحفة التي صنعت في بغداد عام 977 = 777 هـ سطحها مزخرف بهياكل حيوانية محورة عبارة عن حيوانين يتصارعان بنفس طراز التكوينات الحيوانية لأو اسط آسيا977 = 977.



صــورة ٣٨

<sup>(317)</sup> Bahramî, M. op. cit., p. 6 و 17 - 18, Pl. I, fig. 2a - b.

<sup>(318)</sup> Sourdel, J. - Spuler, B. op. cit., صور 204 a - b.

وهناك أيضا ميدالية ذهبية مزخرفة بصور لحاكم يجلس متربعا على عرشه موجودة في معرض الفرير للفنون في واشنطون (صورة ٤٠ a-b (٢١٩). هذا النموذج الذي يعتبر بالنسبة للميدالية الأخرى أكبر قليلا (قطرها ٤,٣) من ناحية، ومن ناحية أخرى مزدانة بتكوينات زخرفية أكثر ثراء من النماذج الأخرى، ليس عليه كتابة. وهيكل الحاكم الذي يتخذ موضعه على الوجه الأمامي لهذه الميدالية الموجودة في معرض الفرير، وهو جالس متربعا بنفس أسلوب مهاجرى أواسط آسيا فوق كرسى عرش ذى قوائم حصانية؛ وقد أمسك في يده اليمني قدحا. وعلى جانبي كرسى العرش، ينحني باحترام نحو الحاكم خادمان على رأسيهما قلنسوة ويرتديان ملابس قصيرة (صورة a ٤٠). وأحد هذين الهيكلين النمطيين في العهد الإسلامي الذي تم هو تصوير أقدامه من البروفيل، في حين صور جسده من الجبهة وفي يده قدح وإبريق ، وأما الآخر فيمسك بفاكهة تشبه الكمثرى وعصا (أو زهرة ذات غصن طويل). وثمة تكوينة زخرفية عرشية، تشبه كثير اهذه التكوينة تشاهد أيضا فوق طبق فضى (انظر صورة ٢) يعتقد أنه قد صنع في التركستان، ويرجع إلى العصر الإسلامي المبكر.

على الوجه الآخر للميدالية الموجودة في معرض الفرير، نرى هيكل حاكم على صهوة جواده وقد أمسك بيده اليمنى صقرا (أو نسرا) وبيده اليسرى عقابا. هذا الفارس الذي يستخدم ركاب السرج مثل صيادي أواسط آسيا، قد

<sup>(319)</sup> Atıl, E. Persian Exhibition, Kat. no. 55; Bahramî, M. op. cit., p. 5-21, Pl. I, fig. 1 a-b; Pope, A. U. Masterpieces of Persian Art, p. 51, Pl. 31 c-d; Sourdel - Spuler. op. cit., صور 205 a - b.





a,b ۳۹ صــورة



صــورة b ٤٠

صور من الجبهة بينما فرسه قد تم تصويره من الپروفيل أى من الجانب وقد بدت قوائم الفرس قصيرة وذيله معقودا. وعدة الجواد مزخرفة بنقوش حجرية ضخمة.

إن هيكل الفارس القناص الذي يصطاد بطائر الصقر الذي لا يصادف على الآثار الساسانية؛ هي تكوينة أواسط آسيوية أصيلة مثلها مثل الحاكم الجالس متربعا، وهياكل الموسيقيين. هذه التكوينة نشاهدها نفسها على سير اميكيات نيشابورية تعود إلى القرن العاشر أي الرابع الهجري (٢٠٠). إن صورة "القناص الذي يصطاد بالباز أي طائر الصقر" كانت تجد رواجا متناميا في الفن الإسلامي، وخاصة أنها كانت تستخدم بشكل متكاثف في زخرفة الآثار في العصر السلجوقي.

Rice, D. T. Islamic Art, p. 51, fig.: انظر



صــورة ٤٠ م

إن تكوينة العرش الذى تزخرف ميدالية معرض الفرير، وبعض النفاصيل التى تشاهد فى هذه التكوينة؛ مثل: شكل لحية الحاكم وشاربه الجالس فوق عرشه، والوضع المنحنى للأمام الذى يعبر عن احترام الخدم للحاكم، تشبه إلى حد كبير تكوينة زخرفية عرشية تأخذ مكانها فوق ميدالية ذهبية مؤرخة بعام ٩٧٥م = ٢٦٥هـ (٢٢١) وموجودة فى المتحف الأثرى فى إستانبول.

إن بعض التفصيلات أيضا، التي ترى في تكوينة الصياد - الفارس الذي يصطاد بالشاهين والتي تزخرف الوجه الخلفي لميدالية معرض الفرير، مثل

<sup>(321)</sup> هذه الميدالية ستتم دراستها في القسم الذي سنعرف فيه بالنماذج الموجودة في المتاحف التركية.

عدة الجواد المزخرفة بنقوش حجرية ضخمة لتذكر بزخارف الناج الذي يعلو رأس الحاكم الموجود فوق الميدالية (انظر صورة  $^{8}$ ) التي يتضح من كتاباتها أنها سكت في عام  $^{9}$ م  $^{9}$ م  $^{9}$   $^{1}$   $^{1}$   $^{1}$  ها مقتنيات مجموعة خاصة في طهران، إن بهرامي الذي وضع نصب عينيه المتشابهات البينة مع الميداليات المؤرخة بعام  $^{9}$ م  $^{1}$   $^{1}$   $^{1}$   $^{1}$  هذه التحفة بنهايات القرن العاشر الميلادي أي القرن السادس الهجري في عهد عضد الدولة  $^{1}$ 

إن الميداليات الذهبية والفضية الموجود عليها اسم المدينة التي ضربت بها والتاريخ واسم الخليفة العباسي أو الأمير البويهي الذي طبعت باسمه؛ كما أنها وثائق تاريخية مهمة كالسكة، فهي تحمل أهمية قصوى حيث إنها تقدم إلينا معلومات مختلفة في صدد عادات وتقاليد حكام هذا العهد، وكون هذه الميداليات قد صنعت من الذهب أو الفضة، واحتلال بورتريهات الخلفاء أو الأمراء سطوحها، وتصوير الحاكم وهو ممسك بقدح الصهباء في يده، لتدل دلالة واضحة على أن الحكام في العصر العباسي لم يكونوا ملتزمين التزاما كبيرا بالآيات والأحاديث التي تنهي عن التصوير.

إن التكوينات الزخرفية الأصيلة لأواسط آسيا والتي تحتل معظمها سطوح الميداليات العباسية، لتدل على أن هذه الأعمال قد نقشت من قبل صناع مهرة من أواسط آسيا قد هاجروا إلى إيران أو إلى بلاد ما بين الرافدين.

\* \* \* \* \*

<sup>(322)</sup> Bahramî, M. op. cit., p. 20.

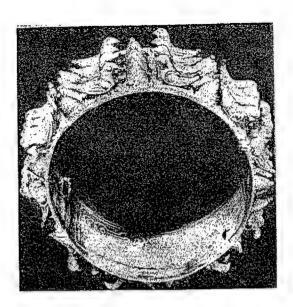
#### أدوات الزينة:

إن هناك أدوات زينة ذهبية وفضية مثل القلائد والأقراط والخواتم والأساور والكردانات المزخرفة بأساليب الريبوزيه repoussé والفيلجره "Filigre" والغرانوله "granüle" وتعود إلى العصر الإسلامي المبكر. ومع أن هذه الأدوات التي تشكل المجوهرات الإسلامية تعتبر موضوعا مستقلا، ولا تدخل ضمن نطاق هذه الدراسة، فإنها تهمنا لكونها من تقنيات الزخرفة المتعلقة بهذا العصر. ولسوف يتم التعريف باختصار بعدة نماذج من مجوهرات العصر الإسلامي المبكر.

إن هناك مجموعة من الأساور الذهبية المزخرفة بتقنيات الغرانولة والفيلجره والريبوزيه وترجع إلى العصر الإسلامي المبكر (صورة ٤١) (٢٢٣). هذه النماذج التي تعود إلى إيران وإلى القرنين العاشر والحادي عشر أي الرابع والخامس الهجريين تدعم بشدة القناعة بأن الفنان المسلم قد استخدم بمهارة ونجاح كبير في العصر الإسلامي أساليب الفيلجره والغرانولة المستخدمة في الشرق الأدنى من العصر القديم.

هناك خمس أساور؛ إحداها في "متحف الميتروپوليتان"، والثاني في "متحف الفنون في لوس أنجلوس كاونتي" والثالث في معرض فنون بالتموره والترس Baltimore Walters. والآخران في معرض الفرير للفنون في

Pal, P. "The Art of Metalwork". Islamic Art. The Nasli M.: انظر: (323)
Heeramancek Collection. Los Angeles County Museum of Art Kataloğu, Los Angeles 1973. Kat. no. 275; Rosen - Ayalon, M. "Four Iranien Bracelets seen in the light of Early Islamic Art". Islamic Art in the Metropolitan Museum of Art. p. 169 - 186.



صورة ٤١

واشنطون، وهى من ناحية القالب والتقنية والزخارف متشابهة. فالعرض يتراوح ما بين ٤- السم لكل هذه الأساور، واثنتان تتكونان من نصف دائرة. وأنصاف الدوائر تشبك ببعضها بدبابيس لإحكام نظام الأمان مع مشبك في الوسط.

سطح هذه الأساور التى تم تشكيلها بتطبيق تقنية الطرق قد تم زخرفته بمخروطيات تمت صناعتها من أسلاك مجدولة رفيعة، وصفوف من خرزات صغيرة وكبيرة الحجم وهياكل طيور صغيرة قد تم تنفيذها بتقنية الريبوزيه. على بعض النماذج تم إثراء أجنحة الطيور وأذنابها بمدفعيات ذهبية صغيرة.

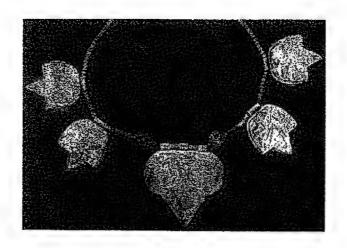
وهناك سواران من الأساور التى غلف داخلها وغطى بطبقة ذهبية ثانية (النماذج الموجودة في متحف سياتل ومعرض فنون والترس)، كتب عليهما أمنيات طيبة كتبت بتقنية الحفر. كتابة السوار التى في معرض فنون والترس تسجل "بتمنيات السعادة لزينب بنت على الديلمي". وفي هذين السوارين على حد سواء إشارة إلى منطقة الديلم التي تقع على شواطئ بحر الخزر.

واستنادا إلى خصوصيات الكتابة الكوفية المستخدمة فى كتابة السوار الموجود فى معرض فنون والترس، فإنه يرجع إلى القرن العاشر أى الرابع الهجري، هذا السوار من وجهة نظر زخارفها، يؤرخ أيضا بنفس القرن الذى ترجع إليه الإسورة الموجودة فى متحف الميتروبوليتان وتلك التى توجد فى متحف قونتى للفنون فى لوس أنجلوس. أما النماذج الموجودة فى متحف سياتل ومعرض الفرير للفنون؛ فمن المعتقد أنها تعود إلى النصف الأول من القرن الحادى عشر أى الخامس الهجري (٢٢٤).

نموذج آخر من أدوات الزينة التي تعود إلى العهد الإسلامي المبكر؛ نموذج ملفت للنظر، إنه الكردان الذهبي الموجود في متحف فنون سينسناتي "Cincinnati" (صورة ٤٢) (٢٢٥). هذا الأثر الذي تتعلى منه خمس ميداليات ذات أطراف مدببة وسلسلة مزخرفة بأسلوب الجرانوله = "تم الحصول على هذه التقنية برص الحبات الذهبية بجوار بعضها" وهو يعود إلى إيران في القرن العاشر أي الرابع الهجري، فوق الميدالية الكبيرة الوسطى، نرى هياكل طواويس محورة، منتهية ومكونة من حازونيات أطراف أذيالها قد صنعت بأسلوب الريبوزيه، وعناصر نباتية؛ وعلى الميداليات الأخرى، التكوينة الزخرفية التي أشرنا إلى أنها تكوينة أصلية من آسيا الوسطى (انظر صورة ٤٠٥) والتي تشاهد على الوجه الخافي من آسيا الوسطى (انظر صورة ٤٠٥)

<sup>(324)</sup> Rosen - Ayalon, M. op. cit., p. 182.

<sup>(325)</sup> Grabar, O. Persian Art, Kat. no. 14.



صحورة ٢٤

للميدالية الذهبية الموجودة في معرض الفرير للفنون. وهي عبارة عن هياكل فرسان قناصة يمسكون في إحدى يديهم شاهينا وفي اليد الأخرى عقابا.

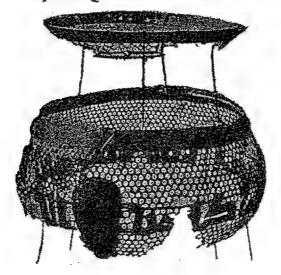
\* \* \* \*

## ٥- القناديل البرونزية:

وصلت إلينا أن هناك قناديل برونزية وإن كان معظمها فى حالة شظايا مزخرفة بتقنية التخريم، وتم صنعها بأسلوب الطرق وبرجع إلى العصر الإسلامى المبكر.

كما توجد فى معهد الفنون فى شيكاغو قطع من قناديل مختلفة، مزخرفة بأفاريز كتابة ورسوم هندسية تم حفرها بآلات قطع وتخريم بعد أن تم تشكيلها بالطرق فوق ألواح رقيقة جدا. وأقدم نماذج القناديل التى ترجع إلى العهد الإسلامى هى تلك القطع التى لا يعرف أين عثر عليها، وهى أسلم قطعة؛

بدنها كروى ولها عنق يتسع كلما اتجهنا إلى حافة الفوهة (صورة ٤٣) (٢٢١). هذا القنديل أرجعه ر. هرارى إلى القرن العاشر أو الحادى عشر أى الرابع أو الخامس الهجري، ودرسه وفحصه د. ر. رايس (٢٢٧). فيما بعد، وأرجعه إلى نهاية القرن التاسع أو بدايات القرن العاشر أى الرابع الهجرى معتمدا في ذلك على أن كتابته منتهية بشكل مثلث للحروف القائمة ومستخدمة الخط الكوفى العادى جدا. ومن اللحمة التي كتبت أيضا بخط كوفى واستقرت داخل الإطار العلوى للقنديل، يتضح أنه قد صنع وقفا على أحد الجوامع. وقد أوضح د. س. رايس أن نوعية الخط الكوفى المستخدم في كتابة اللحمة وهو الخط الذي تنفصل فيه الأطراف العلوية للحروف القائمة إلى اثنين لم يستخدم قط بعد بداية القرن العاشر الميلادى أى الرابع الهجري.



صحورة ٤٣

vol. XII, Pl. 1276 A.

Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork- V", op. cit., p. 212 - 214, Pl. VIII.

وتوجد ضمن محتویات مجموعة معهد الفنون فی شیکاغو والتی استخرجت من الحفریات التی تمت فی مدینة الری عام ۱۹۳۹م = 0.198 من الشظایا المتبقیة من قندیل. وقسم من هذه النماذج، التی تظهر تشابها قریبا من الشظایا المتبقیة من المجموعة الأولی للقنادیل؛ سواء من ناحیة الرسوم، أو من ناحیة التقنیات ترجع إلی القرن العاشر أی الرابع الهجری وذلك اعتمادا علی خصائص الکتابة الموجودة علیها وقسم أیضا یؤرخ (بالقرنین 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11 ، 0.11

\* \* \* \* \*

#### سمات فن المعادن في العصر الإسلامي المبكر:

وها نحن قد عرفنا بالنماذج الرئيسة للعصر الإسلامي المبكر الذي اتفق على أنه يشمل أربعة قرون تمتد من منتصف القرن السابع إلى منتصف القرن الحادي عشر أي الخامس الهجري، ودرسنا هذه النماذج المعدنية التي يعود معظمها إلى بلاد ما بين النهرين = ميزوپوطامية، وإيران وتركستان الغربية = "بلاد ما وراء النهر" سواء من ناحية الخامات، أم التقنيات أم أنواع القوالب وأشكالها واستخداماتها وزخارفها.

انظر: عن قطع القناديل التي ترجع إلى العصر الإسلامي. 223 - 221 - أbid., p. 221 - 223. انظر: عن قطع القناديل التي ترجع إلى العصر الإسلامي أbid., Pl. IX Islamica, II, (1935), p. 139 - 141.

لقد انضح أن نراث الفن الساساني مازال مستمرا لفترة طوبلة بعد السيطرة الإسلامية على بلاد ما بين الرافدين وإيران وبلاد ما وراء النهر؟ وأن النماذج المعدنية التي أنتجت خلال القرون الثلاثة الأول من العصر الإسلامي المبكر، كانت خليطا من النماذج السابقة عليها، وكان يطلق عليها في أغلب الأحيان "نماذج العصر الساساني المتأخر" أو "ما بعد الساساني". وقد عرف به بتعريفات غير قاطعة حقيقة، وقد أيقظ هذا الزعم القناعة بأن الآثار المعدنية التي تم صنعها في العصر الإسلامي المبكر كانت استمرارا لما بعد الساساني، وأن هذه النماذج قد صنفت على أنها تكرار لنماذج العصر الساساني أو استمرار لها. وهكذا؛ ومع أن الآثار المعدنية للعصر الإسلامي المبكر مسئلهمة من العناصر والموتيقات والموضوعات الزخرفية ومن تقنيات وقوالب العصر الساساني، فإنها قد تعرضت لتغييرات كثيرة وفقا لذوق جديد ومفهوم جديد تماما. بالإضافة إلى ظهور بعض الزخارف الجديدة في هذا العصر والتي لم تكن تشاهد على الآثار المعدنية في العصر الساساني، وكذا تقنيات وقوالب وموضوعات ايكنوغرافية أي موضوعات أيقنة جديدة. ويمكننا اختصار السمات الرئيسة الفارقة بين النماذج الساسانية والنماذج المعدنية للعصر الإسلامي المبكر على النحو التالي:

استمرار استخدام تقنيات الزخرفة مثل الريبوزيه، والحفر والنيلو والنتذهيب المطبقة على الآثار الساسانية في زخرفة آثار العصر الإسلامي المبكر. ولكن تطبيق الآثار المعدنية للعصر الإسلامي المبكر لهذه التقنيات قد أظهر بعض الفوارق عند التنفيذ.

إن غالبية الآثار المعدنية الساسانية تتكون من أطباق فضية تمت زخرفتها تزيينها برسومات بارزة مرتفعة، إن الزخارف البارزة التي تزين الأطباق

الساسانية قد تم الحصول عليها بالضرب بالشاكوش من أسفل (أى بالعكس) أى بتقتية الربيوزيه الحقيقية. وقد نفذ على بعض النماذج تقنية النحت البارز المعلق من أجل إمكانية زيادة ارتفاع النحت البارز.

أما على الآثار المعدنية في العصر الإسلامي المبكر؛ فقد تم ترك النحت البارز أكثر انخفاضا وكان النقش البارز يتم دائما على أعلى "من على الوجه" بمعنى تخفيض وتوطية الأرضية، أو يتم الحصول عليها بنقر المعدن في قسم الأرضية (انظر صورة 1، ٤/٢ /١٦/ ١٤/).

ونظرا لأن النقوش الموجودة على آثار العصر الإسلامي المبكر ظهرت منخفضة فقد تم توضيحها جيدا بعمل خطوط – خاصة الأضلاع – سميكة وعميقة عن طريق الأويمة أى الحفر وملء داخلها بالنيلو، ورويدا رويدا بدأت الزخرفة التي يتم الحصول عليها بتقنية الحفر تحل محل الزخارف البارزة.

وفضلا عن استخدام فن المعادن في العصر الإسلامي المبكر؛ تقنيات الريبوزيه والحفر والنيلو والتذهيب، فقد طبق كذلك بنجاح كبير تقنيات الفيلجرة والجرانوله (انظر صورة ٤١، ٢٢). وكذلك التخريم (انظر صورة ٢٣ - ٢٦/ ٣٤) فكلاهما قد أتم أولى تجاربه.

وبينما استمر استخدام قوالب الطاسات والأطباق والأباريق المستخدمة في العصر الساساني خلال العصر الإسلامي المبكر أيضا (انظر صور ١-١٢/١٠ -١٢ - ٢٤ - ٢٦)، فقد تم تطوير واستحداث قوالب جديدة تماما مثل. الصينية الثمانية الزوايا (انظر صورة ١٥)، والطاسة ذات القوائم الشرائحية الضخمة والطويلة الرفيعة مثل القارب (انظر صورة ١١)، والإبريق ذي العنق الطويل الرفيع، والبدن الكروى الذي تخرج منه بروزات

ليستند عليها الإصبع والتي تشبه الرمان أو المبسم = المبسم الذي على هيئة الديك (انظر صورة ٢٥ - ٢٨). كما تنوعت أكثر من ذي قبل القوالب التي على هيئة الهياكل الحيوانية والتي استخدمت كمباخر أو آنية ماء الورد والمياه في هذا العصر (انظر صور ٣٢ - ٣٥).

ومع أن موضوعات الزخرفة التي تزين الآثار المعدنية في العصر الإسلامي المبكر قد اعتمدت في معظمها على الأفكار الساسانية وما قبل الساسانية، فإنها تتميز بالاختلافات الأسلوبية الواضحة المعالم في السمة العامة للزخرفة؛ فالنباتات لها سمة أسلوبية محورة، والحيوانات مشوهة، والمناظر الطبيعية تبتعد عن الطبيعة بتوضيحها برموز تخطيطية. إن الهياكل الحيوانية والعناصر النبائية التي تجددت على نحو خاص في العصر الإسلامي قد تخلصت رويدا رويدا من القولبة والنمطية في الرسوم؛ وذلك بخلط عناصر حيوانية بأخرى نباتية، أو دمج هيكلي حيوانين مختلفين ببعضهما، وبدأت الزخرفة التجسيدية التي تغطى كل السطح في الانتشار؛ وهذا مما خلق إيقاعا وشعورا باللانهائية من تكرار الموتيقات أي العناصر.

لقد تنوعت الموضوعات الإيكنوغرافية المستخدمة في زخارف الأعمال المعدنية في العصر الإسلامي المبكر؛ والتي لم تكن تشاهد في نماذج العصر الساساني مثل "الحاكم المتربع على كرسي عرشه وقد أسند إحدى يديه على فخذه، والأخرى أمسك بها طائرا أو صولجانا، (انظر صورة ٢ / ٣٧ م / ٤ م)، و "هيكل الفارس القناص الذي يصطاد بطائر الشاهين، وقد صور في ملابس المرتحلين" (انظر صورة ٤٠ أ/ ٤٧) ومشاهد اللهو الملكي التي تأخذ مواضعها في الزخرفة ويكون ضمن عناصرها العازف أو الراقصة

وتكوينات أصيلة من أواسط آسيا (انظر صورة 1 / 4 / 9 / 11). فقد دخلت الأيقونات الهيكلية إلى معامل وورش فن المعادن.

وقد بعدت مشاهد الصيد والعرش التراثية المرتبطة بما قبل العصر الساساني في أغلب الأحيان عن الطراز الذي يقاس عليه أي الموديل "الاستاندرد"؛ الموضوعات المتعلقة بالجموع؛ مثل هياكل النسوة نصف العرايا (انظر ١/و١١) فهذه المشاهد فقدت المفاهيم والمعاني التي كانت تعبر عنها في العصر الساساني، وبدأت تستخدم ضمن مشاهد اللهو الملكية، أو تستخدم مباشرة للتعبير عن هذه المشاهد.

وفى الفترة فيما بين منتصف القرن العاشر ومنتصف القرن الحادى عشر = الرابع والخامس الهجريين اكتسبت الزخارف السمة الإسلامية الكاملة. وأخرجت الهياكل الحيوانية التي قسمت أبدانها ورءوسها وأجنحتها بالأطر؛ وشحنها بالعناصر الزخرفية الهندسية التي لا علاقة لها بالموضوع (انظر صورة ١٥ / ١٨) من التجريدية إلى الحركة؛ وخاصة في استخدام الخط العربي كعنصر زخرفي (انظر صورة ١٨ – ١٩ / ٢٩ / ٣١). فقد قوى هذا تماما الشخصية الإسلامية للعمل.

ومن الكتابات الموجودة فوق الأعمال الإبداعية المعدنية للعصر الإسلامي المبكر، يتضح أنها كانت في ورش فن المعادن سواء التي تعود إلى هذا العصر أو تلك التي ترجع إلى بلاد ما بين الرافدين أو غرب إيران أو في خراسان، وحيث إنه قد تم ذكر أسماء الأمراء الساسانيين والبويهيين على بعض النماذج ذات الكتابة؛ فإن هذا يبين أنها قد صنعت من أجل أمراء كريمي المحتد في العصر الإسلامي المبكر، كما كانت تصنع في العصر الساساني لزيادة قيمتها الفنية من ناحية ورفعة الوضع الإجتماعي في كل عصر، ويمكن التخمين والاعتقاد بأن صناع فن المعادن في العصر الإسلامي المبكر قد عملوا تحت رعاية أمراء هذه الفترة وبخاصة البويهيين والسامانيين وتمتعوا بحمايتهم.

#### هوامش المترجم لهذا الجزء

- (\*\*) البويهيون: أسرة فارسية من أصل ديامي. حكمت فيما بين ٩٣٢ ١٠٥٥م = ٣٢٠ ٢٥٠ م = ٣٢٠ ٢٤٥ هـ أسسها أبو شجاع بويه. استولى أبناؤه على "عماد الدولة"، والحسن (ركن الدولة) وأحمد (معز الدولة) على أصفهان وشيراز وكرمان وبغداد سنة ٤٥٥م = ٣٣٥هـ فغدا أمير المؤمنين ألعوبة في أيديهم إلى أن غلبهم طغرل بك المسلطان السلجوقي ١٠٥٥م = ٤٤٧هـ ، انظر المنجد، ومقدمة المترجم لهذا الكتاب.
- (\*10) القردوسى / الشاهنامه: أبو القاسم حسن الفردوسى شاعر فارسى مشهور نحو (٩٣٢ ١٠٢٠م = ٣٢٠ ٤١١هـ) من أشهر شعراء الحماسة فى القرن الرابع والخامس. كان ثريا من سلالة الدهاقنة، شرع فى نظم كتاب الملوك المشهور بالشاهنامة وهو فى سن الأربعين، ووصل بها إلى ١٠ ألف بيت من الشعر. أورد فيها أخبار ملوك فارس وأساطيرهم منذ بدء التاريخ حتى الفتح العربي، وهى من أبرز الملاحم الشرقية، وأطول ملحمة شعرية عالمية. قلدها الكثير مبن شعراء الفارسية والكردية والتركية. وترجمها إلى اللغة العربية البنداري.

<sup>(\*7)</sup> الساسانيون: سلالة فارسية تنتسب إلى ساسان كاهن الآلهة آناهيتا (٢٢٤ أو ٢٢٦ - ٢٥١) أسسها أردشير الأول (٢٢٤ – ٢٤١) أشهر ملوكها: سابور الأول، وسابور الثانى وكسرى أنوشروان. انظر؛ المنجد في اللغة والأعلام، "المترجم"

<sup>(\*8)</sup> الساماتيون: دولة أسسها سامان خدار الفارسى فى ما وراء النهر وبخارى وسمرقند. عين الخليفة العباسى المأمون حفدته الأربعة على سمرقند وفرغانة وهراة والشاش، تمكن حفيده إسماعيل من مد نفوذه على خراسان.. ازدهرت الحضارة فى عهدها. حتى قضى عليها الغزنويون سنة ١٠٠٤م = ٣٩٥هـ... انظر.. المرجع السابق.

- (\*11) الهون البيض = Eftalit : أقوام تركية مغولية الأصل جاءت من جبال ألتائي. احتلوا الصغد وقندهار وإيران سنة ٥٠٠ ٥٣٠ . وقد قاوم الهنود زحفهم. انظر: المنجد ....
- (\*\*\*) سامراء: مدينة في العراق على الضفة اليمني لنهر دجلة مركز قضاء سامراء (محافظة بغداد). كانت قرية صغيرة عندما احتلها العرب ١٦٣م أي ١٦هـ واتخذها المعتصم العباسي عاصمة له عام ١٣٨م = ٢٢٢هـ بعد أن شيد فيها مدينة كبرى أسكن فيها الجنود الأتراك وأطلق عليها اسم "سر من رأى" بدأت في الانحطاط بعد أن نقل الخليفة المعتمد العاصمة مجددا إلى بغداد. أهم آثارها قصر المتوكل والمنارة الملوية = الحلزونية وفيها ضريحا الإمام على الهادى وولده حسن العسكري. انظر: المنجد..
- (\*13) إن وجود كتابة فوق الأعمال المعدنية، ليعتبر من الخصائص الخاصة جدا بالقن الإسلامي في العصور الوسطى، وإن كانت أعداد الأعمال الفنية ذات الكتابة، والتي ترجع إلى العصر الإسلامي الأول تعتبر قليلة بالقياس إلى نماذج العصور الأخرى، وعلى بعض من هذه النماذج المبكرة كتابات عربية وعلى بعضها الآخر كتابات صغدية، وعلى بعضها كتابات خوارزمية، والبعض الآخر كتابات بهلوية.
- (\*\*1) بهرام گور: هو الابن الخامس للملك الساسانى يزدگرد. أرسله أبوه إلى الحيرة حتى يقوم المنذر بن النعمان بتربيته. وعندما اكتسب بهرام الفضل والعلم والمعرفة علم بخبر وفاة والده. وعلم أن أحد إخوته الكبار قد جلس على العرش وتسمى باسم "خور" سارع بهرام مع ثلاثة آلاف فارس نحو إيران.. تولى بهرام الملك بعد قتال. واتسم حكمه بالعدل، اكتسب شهرة كبيرة بحبه لمواطنيه وحب الأدب. وقد ذكره الفردوسى في كتابه بكثرة مجالسه ورحلات صيده وذكره الخيام في بعض من رباعياته. انظر: فرهنگ آدبيات فارسى ص ٩٦ ٩٧ .
- (15\*) يحمل ب. آكارمان (P. Ackerman) آزاده مفهوما فلكيا أسطوريا إذ يجعلها رمزا لكوكب فينوس إلاهة الحرب.

(\*16\*) يرمز المؤلف نفسه أيضا بقتل بهرام گور لأزادة بظهور الشمس ومحوها لفينوس نجم الصباح.

(\*\*\*) آناهيتا "Anahita" أو Anaitis: وتعنى النقية أو الطاهرة. ملكة العشق والخصوبة في الدين الإيراني القديم؛ ولقد كانت لها شخصيتان متضادتان؛ أحيانا تكون عذراء في غاية الطهر والنقاء والعفاف، وأحيانا تكون فاحشة شرهة. وقد عرفت أساطير الشرق مثل هذه الإلهة المزدوجة الشخصية وكذلك الأديان الشرقية القديمة، ولقد أقيمت عدة معابد باسم آناهيتا في كل من صوصه وبابل.. ويعتبرها اليونانيون القدماء أنها هي كيبله Kybelc وأفروديت. Afrodit انظر:

Büyük Meydan – Larousse ve Büyük Lüğat Ansıklopedi il. İstanbul. 1969.

- (\*\*1) قد رأيت بنفسى فى العراق عام ١٩٦٧م = ١٣٨٧هـ فى "بغداد.. والبصرة" أن الماء العادى كان يقدم فى طاسات من النحاس بدلا من أكواب الزجاج فى المطاعم والفنادق.
- (\*\*\*) مروان الثاني: هو مروان بن الحكم (٢ ٢٦هـ = ٢٢٣ ٢٨٥م) تولى الخلاقة في عام ٢٤هـ = ٢٨٣م به انتقلت الخلافة من السفيانيين إلى المروانيين. دافع عن عثمان واشترك في معركة الجمل. بويع بالخلافة.. استولى على مصر. ضبط المقاييس والموازين. مات بالطاعون في دمشق. انظر: المنجد.. (المترجم).
- (20\*) المأمون (عبد الله بن هارون الرشيد) (١٧٠ ٢١٨هـ = ٢٨٧ ٣٨٨م) هو الخليفة العباسى السابع (١٩٨هـ = ٢١٨م) أمه جارية فارسية، عهد إليه أبوه بالقسم الشرقى من الإمبراطورية الإسلامية، احتل بغداد وقتل الأمين. قضى على الخوارج في خراسان. حارب الإمبراطور البيزنطى تيثوفيل وأجبره على قبول الصلح في خراسان. عنى بالثقافة والأدب والفلسفة والعلوم. فأنشأ "بيت الحكمة". ازدهرت في عهده حركة النقل والترجمة. توفى بالقرب من طرسوس، انظر: المنجد..
  - (\*21) مازال هذا التقليد متبعا لدى علية القوم في الجزيرة العربية.

(22\*) مدينة الرى: بفتح أولها وتشديد ثانيها مدينة مشهورة من أمهات البلاد وتقع بين مدن نيسابور وقزوين وأبهر وزنجان، منحت مدينة الرى فى عهد أمير المؤمنين عمر بن الخطاب رضى الله عنه على يد القائد المسلم عروة بن زيد الخيلى السلطانى سنة عشرين من الهجرة. من أعيان من ينسب إلى الرى أبو بكر محمد بن زكريا الرازى (ت ٣٤٧هـ). (ت ٣٤١هـ) والحافظ محمد بن عبد الله بن جعفر الجنيد الرازى (ت ٣٤٧هـ). انظر: معجم البلدان ص ١١٦ - ١٢٢ ج ٣٠.

# ب- فن المعادن في العصر الفاطمي

( فن المعادن في مصر من عام ٩٦٩ إلى عام ١١٧١م = ٣٥٩ - ٣٥٩ الم وفي المغرب التي دخلت تحت تأثير النقافة الفاطمية اعتبارا من القرن ١١ وشمال أفريقيا وإسبانيا المسلمة..)

#### معلومات عامة عن مصر وشمال أفريقيا وإسبانيا:

بعد أن فتح عمرو بن العاص مصر في عام ١٤٦م = ٢١هـ ودخلتها الجيوش الإسلامية، ارتبطت مصر بالامبراطورية الإسلامية، وخلال فترة زمنية وجيزة استوعبت الكتل العريضة من سكان هذه الديار الدين الإسلامي واللغة العربية. وكانت مصر فيما بين ٢٦١ - ٤١٩م = ١١ - ٢٣١هـ تحت الإدارة الأموية، وفيما بعد ٤١٩م = ٢٣١هـ انتقلت إلى إدارة العباسيين وكما سبق وأوضحنا.. فبعد أن ضعفت سلطة ونفوذ الخليفة العباسي الموجود في بغداد في أواسط القرن التاسع بدأت حركات التمرد والانفصال السياسية تطل برأسها داخل الإمبراطورية الإسلامية. وكانت مصر حينذاك إحدى البلدان التي أعلنت استقلالها. وساد حكم كل من الطولونيين (٨٦٨ - ٥٠٥م = ٢٥٥ - ٢٩٣هـ والإخشيديين (٩٣٥ -

778م = 377 - 707هـ والفاطميين (979 - 1171م = 707 - 770هـ) على مصر. ثم انتقلت مصر بعد عام 1171م = 770هـ إلى سلطة الأيوبيين.

وكانت أراضى شمال أفريقيا مثلها مثل مصر، قد تمت السيطرة عليها في عصر عمرو بن العاص، وارتبطت بالإمبراطورية الإسلامية تحت مسمى أيالة = ولاية أفريقية. وأديرت هذه المنطقة من قبل الولاة المستقرين في القيروان بتونس حتى نهاية القرن الثامن الميلادي/ الثاني الهجري، ثم أعلن كل من الأدارسة في المغرب في نهاية القرن الثامن / الثاني الهجري، والأغالبة في بداية القرن التاسع / الثالث الهجري استقلالهم في كل من تونس وليبيا، وفي النصف الأول من القرن العاشر الرابع الهجري دخل القسم الأكبر من المغرب تحت النفوذ الفاطمي.

وقد استولت الجيوش الإسلامية على إسبانيا فيما بين أعوام ( $^{11}$  –  $^{11}$  م =  $^{11}$  م =  $^{11}$  م =  $^{11}$  م وأدارها الولاة الأمويون الذين أرسلتهم حاضرة الخلافة حتى منتصف القرن الثامن الميلادى أى الثانى الهجري، وبعد أن انهارت الإدارة الأموية في سنة  $^{11}$  م =  $^{11}$  هرب عبد الرحمن المنتسب إلى هذه الأسرة، والوحيد الذى بقى حيا إلى إسبانيا، وأسس الدولة الأموية في الأندلس ( $^{11}$  م  $^{11}$  م =  $^{11}$  م  $^{11}$  من الأموية على الأندلس ما يقرب من قرطبة عاصمة له. واستمرت السيطرة الأموية على الأندلس ما يقرب من تلاثة قرون. وبدأت محاولات استرداد الأراضي الإسلامية في شبه جزيرة إبيريا من قبل الصليبيين اعتبارا من القرن الحادى عشر الميلادي/ الخامس الهجري؛ ولم يقم الأمويون في الأندلس بحماية وحدتهم الكلية وتفرقوا إلى

دویلات فی ۱۰۳۱م = ۲۲۱ه... وفی منتصف القرن الحادی عشر المیلادی أی الخامس الهجری؛ طلبت هذه الدویلات المعاونة والمساعدة من المرابطین الذین کانوا شبه مستقلین فی فاس خلال هذه الفترة. وبعد الأمویین فی الأندلس؛ ساد حکم کل من المرابطین القادمین من شمال أفریقیا (۱۰۸۰ – الأندلس؛ ساد حکم کل من المرابطین القادمین (۱۱۶۵ – ۱۲۳۰ م = ۰۵۰ – ۲۳۰) علی البلاد الأندلسیة. وفی القرن الثالث عشر المیلادی/ السابع الهجری، لم یبق فی شبه جزیرة ایبریا سوی دولة بنی الأحمر (۱۲۳۲ – ۱۲۹۲ المادی) المالیبین فی نهایة القرن الخامس عشر المیلادی/ التاسع الهجری وصلت الصلیبیین فی نهایة القرن الخامس عشر المیلادی/ التاسع الهجری وصلت السیطرة الإسلامیة علی إسبانیا إلی نهایتها.

إن المعلومات المتاحة عن فن المعادن فيما قبل الفاطميين في المناطق الغربية من الإمبراطورية الإسلامية قليلة جدا. والفاطميون هم قوم من البربر ( $^{(rr)}$ ). أخذوا بالمذهب الشيعي، وساد حكمهم على شمال أفريقيا في نهاية القرن التاسع الميلادي/ الثالث الهجري. وفي النصف الأول من القرن العاشر الميلادي/ الرابع الهجري، دخل قسم كبير من الغرب تحت طاعتهم؛ وفي عام  $^{9}$  و  $^{9}$  مستقلا وفي عام  $^{9}$  و  $^{9}$  مستقلا أفريقيا أبي الولاة، ونقل الفاطميون مراكزهم التي كانت بالقرب من تونس إلى مصر الولاة، ونقل الفاطميون مراكزهم التي كانت بالقرب من تونس إلى مصر

<sup>(330)</sup>عن الفاطميين؛ انظر:

Gräefe, E. "Fatinîler", İslâm Ansiklopedisi, vol. IV. (1948), p. 521 - 526.

(فى الفسطاط)، واختاروا لأنفسهم خليفة شيعيا غير معترفين بالخليفة العباسى السني. ونجح الفاطميون فى السيطرة على الشام سنة ٩٨٨م = ٣٧٨هـ بعد أن سيطروا على أجزاء من سوريا، ولكن بدخول الشام سنة ١٠٧٦م = ٣٦٤هـ تحت النفوذ السلچوقي؛ قصرت مدة استقلال الفاطميين بسوريا، وأصبحت مصر هى المكان الوحيد الذى تمكن الفاطميون من التوطن فيه بشكل مستمر بعد أن فقدوا أراضيهم التى كانت فى شمال أفريقيا فى النصف الأول من القرن الحادى عشر الميلادي/ الخامس الهجري، ولكن مصر فيما بعد عام ١١٧١م = ٢٥هـ انتقلت إلى إدارة الأيوبيين المرتبطين بالمذهب السنى.

لقد بدأ في مصر عهد زاهر مع الفاطميين؛ فقد حدث تطور سياسي واقتصادى واجتماعى في حياة البلاد، وقد فتح هذا الطريق أمام تطور الحياة الثقافية، وازدياد الأنشطة الفنية وتنوعها. واحتل السيراميك والزجاج وسن الفيل والفنون الخشبية والمعدنية في العصر الفاطمي مكانها اللائق بها، وأخذت نماذج هذه الفنون أجمل المواقع فيما بين الفنون اليدوية الإسلامية.

ولما كان الفاطميون أفارقة الجذور في شمال أفريقيا؛ وبسبب ارتباطهم بالمغرب من ناحية، وبالمذهب الشيعي من ناحية أخرى فقد استلهموا التأثير الثقافي الإيراني. وخلال العصر الفاطمي الذي أظهر تسامحا كبيرا تجاه المسيحيين، زادت العلاقات والروابط بينهم وبين البيزنطيين ومسيحيي الغرب، ولعبت الإسكندرية دورا محوريا كميناء مهم جدا يقرب ما بين الشرق والغرب في هذا العصر، وخلال فترة وجيزة، فإن الفن الفاطمي المتطور تحت تأثيرات ثقافية عديدة قد وجد ذاتيته، واعتبارا من بدايات القرن الحادي عشر الميلادي/ الخامس الهجري، فإن الأراضي الإسبانية المسلمة وأراضي شمال أفريقيا قد دخلت تحت التأثير الثقافي المصري – الفاطمي.

إن الآثار المعدنية المصنعة في المناطق الغربية من الإمبراطورية الإسلامية في قرنها الأول، تعتبر استمرارا اللتراث الفني المعدني لعصور ما قبل الإسلام، ففي هذا القرن، استمرت في مصر صناعة آثار برونزية بأسلوب الصهر والصب مثل المباخر، وقناديل الزيت والمناضد والشمعدانات الثلاثية القوائم مشابهة تماما للآثار المعدنية القبطية سواء من ناحية القوالب والشكل أو من ناحية تقنيات الصنع والزخرفة، هذه الأعمال الفنية التي تمت زخرفتها بهياكل سمكية وطير الحمام، وأوراق الأقنثا، والكرم والنباتات المتسلقة والتي قد طبقت في تنفيذها تقنية الحفر على سطوحها، فمع أن انفصالها عن النماذج القبطية كان صعبا جدا، فإن القطع الفنية التي استخدمت الخط الكوفي في زخارفها يمكن إرجاعها بشكل قاطع إلى العصر الإسلامي (٢٠١).

ومع أن عدد النماذج التى وصلت إلينا من الأثار المعدنية الفاطمية لا تعتبر كثيرة، فإنها تمكن الباحثين من الحصول على معلومات عن الفن المعدني خلال هذا العصر إلى جانب المصادر التاريخية، فناصر خسرو (\*23) الرحالة الإيراني الذي طاف بكل من سوريا ومصر في بدايات القرن الحادي عشر، يتحدث عن الأعمال المعدنية في العصر الفاطمي في عمله المسمى "سفرنامه" يذكر هذا الرحالة في كتابه أنه في عام ١٠١٢م = ٣٠٤هـ صنع قنديل فضي كبير من أجل جامع عمر الموجود في القاهرة؛ وأوضح أنه لكي

<sup>(331)</sup>عن الأثار المعدنية التي ترجع إلى مصر ومؤرخة في القرون ٧، ٨، ٩ والموجودة في متحف الدولة

فى برلين الغربية؛ انظر: . Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat no. 140, 143, 279

يتمكنوا من إدخال هذا القنديل الضخم إلى الجامع فقد قاموا بكسر أبوابه. وقد صور ناصر خسرو عرش الخليفة الفاطمى المستنصر المزدان بمشاهد الصيد، والمصنوع من الذهب والفضة (٢٣٢).

وهناك كاتب آخر يقدم لنا معلومات مهمة عن الأعمال المعدنية الفنية في العصر الفاطمي، هو المقريزي (١٣٦٤ - ١٣٤٢م = ٧٦٦ - ٧٦٤م) (٤٤٠ مؤرخ القرن الخامس عشر الميلادي/ التاسع الهجري، إن المقريزي الذي تمكن من دراسة سجلات سراي حكم مصر، قد اعتمد على هذه السجلات القديمة، وقام بعمل حصر لسجلات الأثار المعدنية في الخزينة الفاطمية وأوضح أن عدد القطع الفنية المصنوعة من الذهب والفضة في السراي الفاطمي في هذه الفترة قد تجاوز تلاثة آلاف قطعة فنية (٢٣٣). ومن المؤسف؛ أن عددا قليلا جدا من الآثار الذهبية والفضية التي سجلها المقريزي في قائمته هي التي وصلت إلى يومنا الحاضر.

نستطيع أن ندرس الآثار المعدنية في العصر الفاطمي بتقسيمها إلى مجموعتين: مجموعة النماذج البرونزية.

## ١ – الآثار الذهبية والفضية:

هناك أدوات زينة صغيرة مثل الأقراط والدبابيس والقلادات المصنوعة من الذهب والتي ترجع إلى العصر الفاطمي. إن المجوهرات الفاطمية

Nâsir-i Khusrav. Sefernâmeh. (cd. ve tercüme Schefer). Paris. 1881, p. 148; Sceratto, U. op. cit., p. 78.

Barrett, D. op. cit., p. 13; Sceratto, U. op. cit., p. 78.: انظر

المزخرفة بتقنيات الفليجره "Filigre" والجرانوله "Granule" والتطعيم بالأحجار الكريمة والمينا الكلوسونية Cloissonné - mine (صورة على الكريمة والمينا الكلوسونية معظمها موجود في متحف الفن الإسلامي بالقاهرة، ومتحف الميتروپوليتان في نيويورك ومتحف بناكي في أثنا ومجموعة هراري بالقاهرة.

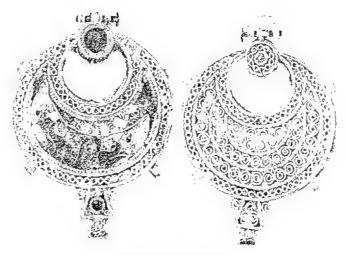
إن أدوات الزينة (٢٦٠) المزخرفة بأسلوب المينا والتي عثر عليها في حفريات الفسطاط، تكشف عن تشابه وتقارب كبيرين مع الآثار البيزنطية المزخرفة بالمينا سواء من ناحية الزخرفة أو من ناحية تقنيات الصنع، ولكن بعض النماذج توجد عليها كتابات كوفية مما يقطع بعودتها إلى العصر الفاطمي، وإن المجوهرات المستخرجة من حفريات الفسطاط قد تم تأريخها بأواسط القرن الحادى عشر الميسلادى / الخامس الهجرى اعتمادا على خصائص الخطوط المستخدمة.

كما عثر على أدوات زينة ذهبية مزخرفة بالمينا (٢٢٥) تشبه النماذج المستخرجة من مدينة الفسطاط، وعثر عليها في مدينة الزهراء القريبة من قرطبة في إسبانيا. هذه الآثار التي عثر عليها مع سكة إسلامية ترجع إلى القرنين ١١، ١٢ أي ٥، ٦ الهجريين تدعم تأريخ نماذج الفسطاط أيضا.

إحدى القطع المصنوعة من المعادن النفيسة والتي ترجع إلى إسبانيا المسلمة، عبارة عن علبة فضية على شكل صندوق، عثر عليها في خزينة كتدرائية غرونا Gerona Katedralı. (صورة ٤٥) هيكل هذه العلبة المصنوعة من

<sup>(334)</sup> عن المطبوعات المتعلقة بهذه الآثار التي تناولناها في قسم "تقنية المينا" انظر: حاشية ١٩٦.

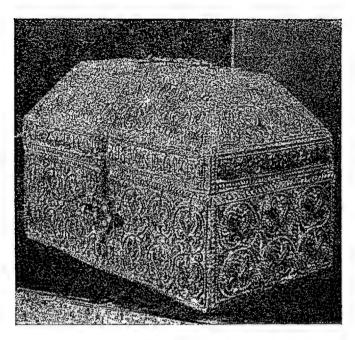
<sup>(335)</sup> عن المطبوعات المتعلقة بمجوهرات إسبانيا. انظر: حاشية ١٩٧.



صـــورة ٤٤ a,b

الخشب التى تشبه العلب المصنوعة من سن الفيل فى العصر الفاطمي، قد غطى بالألواح الفضية المزخرفة بتقنيات الريبوزيه جرانوله والتذهيب والنيلو. ويتضح من الكتابة الكوفية – المزهرة التى تلتف حول حافة العلبة الموجودة فى كاتدرائية غرونا أنها قد صنعت بناء على طلب وتوصية من أحد وجهاء السراى لنقدم إلى هشام الثانى ابن الحكم الثانى والذى سيصبح خليفة بعد والده الخليفة الحكم الثانى (977 - 977) = 700 - 770 وهكذا، فإن العلبة المصنوعة باسم هشام الثانى يمكن تأريخها بحوالى عام 970 - 970 هـ أو اخر سنوات حكم الحكم الثاني (777).

Barrett, D. op. cit., p. 14; انظر: انظر: (336) كن الصندوق الموجود في غرونا: انظر: (336) Dimand, M. Handbook, p. 156; Gomez - Moreno, M. Ars Hispaniae, vol. III, Madrid 1951, p. 334, fig. 392 a; Kühnel, E. Maurische Kunst, Berlin 1924, p. 118; İdem. Kleinkunst, p. 188, 220; Otto - صورة 149; Migeon, G. Manuel, vol. II, p. 17, صورة Dom, K. Kunst des Islam, Baden - Baden, 1964, p. 115; Sceratto, 32.



صورة ٥٤

كما توجد في المتحف الأركوپولوجي القومي في مدريد علبة فضية أخرى مزخرفة بتقنية النيلو، وترجع إلى تاريخ متأخر عن تاريخ العلبة الفضية الموجودة في غرونا والتي تشبه الصندوق (٣٣٧).

\*\*\*\*\*\*

## ٧ - الآثار البرونزية:

إن أحد الآثار المبكرة التي وصلت إلى يومنا الراهن من بين الآثار البرونزية التي ترجع إلى مصر الفاطمية؛ هو طاس صغير (٣٢٨) مزخرف بتقنية الحفر، على هيئة نصف كرة، وموجود في متحف الميتروپوليتان.

The Arts of Islam, Kat. no. 164.: انظر

<sup>(338)</sup> عن النشر المتعلق بهذه الطاسة؛ انظر: حاشية ٢٧٨.

داخل هذا الطاس الذي أمكن إرجاعه إلى نهايات القرن العاشر، استنادا على خصائص الخط الكوفى المزهر المستخدم في كتابة التمنيات الطيبة التي تلتف حول حافة الفوهة؛ داخلها ميدالية ضخمة مزدانة بأفرع نخيلية. وأرضية الميدالية مغطاة بدوائر صغيرة متراصة بجوار بعضها، مثل تلك التي ترى فوق الأثار المعدنية الإيرانية التي ترجع إلى النصف الثاني من القرن العاشر أي الرابع الهجري: (انظر صورة ٢٩ - ٣٠ وحواشي ٢٧٦ - ٢٧٩).

وهناك في متحف الفن الإسلامي بالقاهرة طاسات أخرى ومعظمها يشبه الى حد كبير الطاس البرونزى الصغير الموجود في متحف الميتروپوليتان من ناحية القالب وتقنية الزخرفة. داخل هذه التحفة التي ترك القسم الخارجي عليها توجد ميدالية كبيرة أيضا، ولكن هذه المرة، فإن داخل الميدالية وباطنها قد تمت زخرفته بهيكل أرنب، ونفذ باسلوب الحفر (٢٢٩).

إن معظم الأعمال البرونزية التي تنسب إلى العصر الفاطمي قد صنعت بتقنية الصهر والصب، زخرفت برسوم محفورة؛ وعبارة عن أدوات زينة أسبلة مياه وأكوامانيلات = وأواني مياه "Aquamanils" على شاكلة هياكل حيوانية زخرفت سطوحها برسوم محفورة. قسم منها يرجع إلى مصر، والقسم الآخر يمكن إرجاعه وإضافته إلى إسبانيا التي أوضحنا أنها قد دخلت تحت التأثير التقافي المصري/ الفاطمي اعتبارا من القرن الحادي عشر. هذه النماذج التي هي عبارة عن أشكال غزال (صورة ٢٤) (٢٠٠٠). وأرنب (صورة

Hasan, Z. M. op. cit., p. 241; Islamic Art in Egypt 969 - 1517, :)نظر: (339) Kat. no. 45

<sup>(340)</sup>عن النموذج الموجود في متحف كاپوديمونته في نابولي من الآثار المعدنية التي على شاكلة الغزال؛ انظر: Sceratto, U. op. cit., p. 77 صورة .31 عن النموذج الموجود في متحف رولكركونده في ميونخ؛ انظر: Steratto, U. op. cit., p. 77 انظر: Erdmann. K. "Islamische Giesgefässe des 11. رُولكركونده في ميونخ؛ انظر: 2: Glück - Diez. Op= = ... Dahrhunderts", Pantheon, 22, (1938), p. 251.

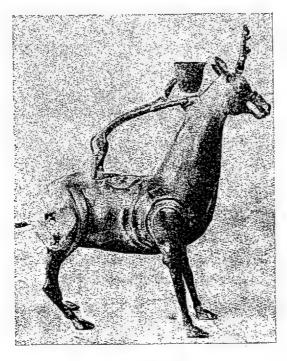
cit., Taf. XXX; Migeon. G. Manuel. p. 376. fig. 183; Sarre - Martin. P. 376. fig. 183; Sarre - Martin. في بيرلين الغربيسة؛ Meisterwerke, Taf. 155. 4; Museum für Islamische Kunst صورة Erdmann, K. op. cit.. p. 253. انظر: Berlin. Kat. No. 321. النموذج الموجود في متحف الفن الإسلامي فسى القساهرة؛ النظر: Islamic Art in Egypt 969 - 1517, Kat. no. 43.

Dodd, E. C. "On a bronze rabbit : نظر: بنقص ذيله؛ انظر الطاووس الذي ينقص ذيله؛ انظر: from Fatimid Egypt", Kunst des Orients VIII/1 - 2, (1972), p. 60 - 76, fig. 1; Migeon, G. Manuel, p. 379, fig. 187; İdem. Les Arts النصوذج Musulmans, Paris - Bruxelles, 1926, Pl. XLIV - b.

Islamic Art in Egypt 969 - الموجود في متحف الفن الإسلامي بالقاهرة؛ انظر: 1517, kat. no. 44; The Arets of Islam, Kat. no. 169.

(342) انظر: عن النموذج الموجود في مدينة الزهرا والذي على شاكلة الحصان؛ Gomez - Moreno, M. op. cit., p. 331, fig. 396 b; Kühnel, E. . 120; Migeon, G. Manuel, p. 377, fig. 184; سMaurische Kunst, متحف Otto - Dorn, K. op. cit., p. 116, fig. 70.

مدريد؛ انظر: عن النموذج الموجود في متحف الفن الإسلامي في القاهرة والذي على النموذج الموجود في متحف الفن الإسلامي في القاهرة والذي على النموذج الموجود في متحف الفن الإسلامي في القاهرة والذي على النموذج الأسد؛ Islamic Art in Egypt 969 - 1517, Kat. no. 47. عن النموذج الموجود في متحف برلين الغربية؛ انظر: .Kühnel, E. Kleinkunst, p. 126; Migeon, G. Manuel, p. 378, fig. 185; كاسل؛ انظر: .189 متحف اللوجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود الموجود المو



صــورة ٢٤

وطائر (صدورة ٥٢ القرن (٥٣). تـؤرخ بـالقرن الحادى عشر والثانى عشر أى الخـامس والسـادس الهجـري. إن هياكـل الحيوانات المصنعة فـى الحيوانات المصنعة فـى الفاطمية فى أحجام وأطوال مختلفة، تتداخل فى الكثير من الأحيان مـع الآثـار المعدنية التى على شـاكلة الحيوانات والمزخرفة بنفس الحيوانات والمزخرفة بنفس

أساليب الزخرفة والتي ترجع إلى إيران وإلى الفترة نفسها. ولكن الحيوانات الفاطمية؛ وخاصة هياكل الغزال والأرنب التي ترجع إلى مصر





صورة ٨٤

(انظر صور ۲۶ - ۲۷ وحاشیتی ۳٤۰ - ۳٤۱) تلفت الأنظار لكونها قد شكلت بشكل أكثر ميلا إلى الواقع والحقيقة بالقياس مع النماذج الإيرانية. إن التصوير = الرسم الذي يشبه الهياكل الحيوانية والتي هي نتاج التيار الواقعي الذي يبين عن نفسه في مصر في القرنين الحادي عشر والثاني عشر في الفن الإسلامي، نشاهده أمامنا أيضا على زخارف الســـــير اميك والزجـــــاج وسنالفيل وزخرفة الأعمال الخشبية التي ترجع إلى العصر الفاطمي (٢٤٥).

<sup>(345)</sup> Sceratto, U. op. cit., p. 77.



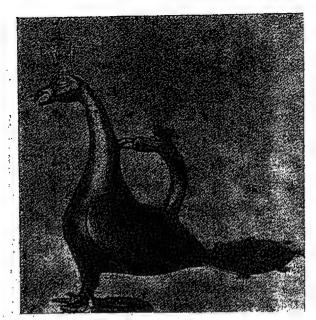
صــورة ٤٩



صهرة وه



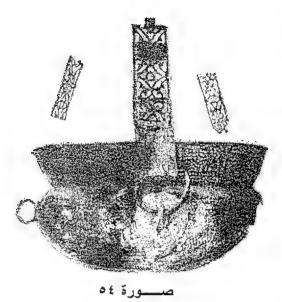
صــه، ق ۱ه



صــورة ٢٥



\* \* \* \* \*



هناك نموذج برونرى آخر يمكن أن ندرسه فى. آخر يمكن أن ندرسه فى. إطار فن المعدن فى العصر الفاطمي؛ عبارة عن قنديل كبير وأقرب ما يكون إلى قفص (صورة٤٥) (٢٤١١) صنع بتقنية الطرق، وزخرف بتقنية التخريم، ويرجع إلى جامع القيروان وموجود الآن فى متحف باردو "Bardo"

فى تونس. له جسد دائري، وعنق واسع يفتح ناحية الفوهة. وقد زخرف سطح هذا العمل بكتابات بخط كوفى ورسوم هندسية. قطر الفوهة ١,٦٤سم، يعلق فى السقف بأذرع مستوية مثبتة بحلقات مستقرة فوق البدن. هذا الأثر، سواء من ناحية الصنع وتقنيات الزخرفة أو من ناحية الفورم = القالب وعناصره يظهر تشابها قريبا من القناديل الإيرانية (انظر حاشية ٣٢٩) التى ترجع إلى القرون العاشر والحادى عشر والثانى عشر الميلاية ٤،٥،٢ الهجرية والمستخرجة من حفريات مدينة الري. إن حافة فوهة القنديل الخاص بجامع القيروان مزدانة بكتابة أمنيات طيبة خطت بخط كوفي. وفوق

Marçais, G. Poinssot, L. Objects Kairouanais, Tunis, 1952, انظر: (346) vol. I, p. 411, Pl. LXV; Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork XII - 7. -V", op, cit., p. 214, Pl. IX - a

قسم القاع المزدان بزخارف أيضا قد تمت بعناصر نجمية سداسية، يوجد إفريز أى شريط ثان من الكتابة. ويتضح من الكتابة التي تعلو القاع أن صانعه "محمد بن على القيسى الصفاد المغربي" إن د. س. رايس الذى درس هذه الكتابة قد أرخ هذا العمل الذى خرج من تحت أيدى صانع مغربي بالنصف الأول من القرن الحادى عشر أى الخامس الهجرى معتمدا على خصائص الزخرفة والكتابة التي تعلوه.

\* \* \* \* \*

## سمات فن المعادن في العصر الفاطمي:

ومع أن أعداد الآثار الفنية المعدنية الخاصة بالعصر الفاطمى والتى وصلت الينا ليست كثيرة كما أوضحت المصادر التاريخية (انظر حاشية وصلت الينا ليست كثيرة كما أوضحت المصادر التاريخية (انظر حاشية الشمينة لهذا العصر (انظر صور ٤٤ – ٤٥) وبعضها من النحاس الأصفر أى البرونز، (انظر صور ٤٤ – ٤٥). وقد استخدمت تقنيات الزخرفة مثل الريبوزييه، والحفر، والتخريم، والتذهيب، والنيلو والفيليجره والجرانوله والتطعيم بالأحجار الكريمة والكلوسونه من مختلف تقنيات الزخرفة على هذه المعادن، ويظهر تطبيقها نجاحا كبيرا في التنفيذ. إن كل تقنيات الزخرفة المعدنية وأساليبها – عدا أسلوب المينا – التي تشاهد فوق الأعمال الفاطمية، كانت مستخدمة أيضا في شتى بقاع الإمبراطورية الإسلامية الأخرى اعتبارا من بدايات الإسلام. وأهم تجديد أحدثه الفاطميون في فن المعدن الإسلامي، هو أسلوب الكلوسونه – المينية الذي نشاهده في زخرفة أدوات الزينة

الذهبية، فهذا الأسلوب الذي نشاهده لأول مرة في الفن الإسلامي على المجوهرات التي تعود إلى مصر في القرنين الحادي عشر والثاني عشر أي المجوهرات التي تعود إلى مصر في القرنين الحادي عشر والثاني عشر أي الخامس والسادس الهجريين (انظر صورة ٤٤ (a-b) وإسبانيا في الفترة نفسها، وكان مستخدما كما أسلفنا في الفن البيزنطي منذ القرن السادس الميلادي. (انظر حاشيتي ١٩٠//١٩١). ومن المعتقد أن الصناع الفاطميين قد تعلموا هذا الفن من البيزنطيين.

إن معظم الأعمال الفنية البرونزية التي تنسب إلى العصر الفاطمي قد صنعت بتقنية الصهر والصب، زخرفت بأسلوب الحفر على سطوحها وهي تتكون من الأكوامانيات وزينات الأسبلة والششم وكلها على شاكلة حيوانات من البيئة (انظر صورة ٤٨ - ٥٣). وتعكس هذه المجموعة من الأعمال التي ينسب قسم منها إلى مصر وإسبانيا المسلمة ومؤرخة بالقرنين الحادى عشر والثاني عشر أي الخامس والسادس الهجربين التأثيرات الفنية الإيرانية. وقد سبق القول إن القوالب المعدنية التي على هيئة هياكل حيوانية كانت تصنع في إيران يدون انقطاع منذ الأزمنة القديمة (انظر حواشي ٢٨٦ -٢٨٩)، وقد أوضحنا بالنماذج استمرار هذا التراث الإيراني في العصور الإسلامية المبكرة (انظر صور ٣٢ - ٣٥). وكما سنرى في الأجزاء التالية؛ فإن صنع الآثار المعدنية التي على هيئة الهياكل الحيوانية في إيران، قد ازداد فيما بعد في العصر السلجوقي فيما بعد منتصف القرن الحادي عشر أي الخامس الهجري. وهكذا؛ فإنه يمكن التفكير في أن قطع الزينة الخاصة بالأسبلة والششم والأكوامانيلات الفاطمية التي صنعت على هيئة الهياكل الحبوانية والمؤرخة بالقرنين الحادي عشر والثاني عشر أي الخامس الهجري

كانت مستوحاة من النماذج الإيرانية المعاصرة لها. ولكن الأعمال التى أخذت شكل الأرنب والغزال والتى تنسب إلى مصر خاصة فيما بين الهياكل الحيوانية والفاطمية المؤرخة بالقرن الحادى عشر والثانى عشر أى الخامس الهجرى ترى على أن تشكيلها كان أكثر واقعية وطبيعية بالقياس إلى النماذج الحيوانية الإيرانية التى تظهر تحويرا مبالغا فيه والتى تنسب إلى العصر نفسه (انظر صور ٤٦ / ٤٧). إن هذه السمة الخاصة بالهياكل الحيوانية الفاطمية تعكس تأثيرات منطقة البحر الأبيض التى تستمر فى التراث الفنى العتيق.

\*\*\*\*\*\*

## هوامش المترجم لهذا الجزء

- (\*23) ناصر خسرو (\*1.07 ١٠٠٨م) = ٣٩٤ ٢٩١هه): شاعر من بلخ إسماعيلى المذهب ومن أقطاب الأدب الفارسي. حج إلى مكة وزار سورية وفلسطين ومصر والجزيرة العربية، ترك لنا أخبار رحلاته في كتابه "سفرنامه" الذي ترجم إلى اللغة العربية. وله "ديوان" و"سعادت نامه" وفيهما يعبر عن أرائه الدينية شعرا. انظر: المنجد...
- (44) المقريرى؛ (تقى الدين) (١٣٦٤ ١٤٤١م = ٧٦٦ ٨٤٥هـ): نسبة لحارة "المقارزة" في بعلبك. مؤرخ بعلبكى الأصل ولد في القاهرة وتولى القضاء بها. عمل في القاهرة ودمشق ثم انصرف إلى الكتابة. له "السلوك لمعرفة دول الملوك" و"المواعظ والاعتبار في ذكر الخطط والآثار" ويعرف بخطط المقريزي"، و"النقود الإسلامية القديمة". انظر: المنجد...

## جــ الفن المعدني في العصر السلجوقي؛

(الفن المعدنى فى إيران؛ من عام ١٠٤٠م حتى الغزو المغولي الفن المعدنى فى إيران؛ من عام ١٠٤٠م حتى الغزو المغولي ١٢٢/٢١م = ١٥٩٥هـ وحتى عام ١٢٢/٢م = ١٥٩هـ فى بلاد ما بين الرافدين وسورية وحتى نهاية القرن ١٣م = السابع الهجرى فى الأناضول)

# معلومات عامة عن العصر السلجوقى وإطلالة على الفن المعدني في هذا العصر:

ينحدر السلاچة من قبيلة قنيق Kinik الغزية إحدى القبائل التركية التى تعيش فى أواسط آسيا، وقد سيطروا على منطقة خراسان سنة ٤٠٠١م = ٢٣٤هـ وكونوا دولة سلچوقية مستقلة. واعتبارا من منتصف القرن الحادى عشر الميلادى / الخامس الهجرى اتجه الأثراك السلاچقة نحو الغرب مسيطرين على إيران والعراق وسوريا والأناضول مكونين إمبراطورية شاسعة الأطراف خلال مدة وجيزة.

وكان العالم الإسلامي اعتبارا من منتصف القرن الحادي عشر الميلادي / الخامس الهجري، مقسما إلى دويلات تدار معظمها من قبل الأسر العربية والإيرانية بينما نفوذ الخليفة في بغداد وسلطته قد أصابها الضعف والوهن.

وما إن سيطر السلاچة العظام على القسم الأعظم من بلدان الشرق الأدنى حتى حقوا الوحدة السياسية والفكرية في العالم الإسلامي من جديد. وقد استمرت الوحدة السياسية حتى وفاة ملكشاه سنة ١٠٩٦م = 6.3هـ (6.5). وبعد ذلك التاريخ بدأت الانقسامات تطل برأسها في ربوع إمبراطورية السلاچقة العظام. هذا وقد استمر نفوذ السلاچقة الذين يعتبرون امتدادا للسلاچقة العظام في كل من سوريا حتى سنة ١١٥هـ = 111م وبلاد خراسان حتى سنة ٢٥٥هـ = 110م ومناطق كرمان حتى سنة ٣٥٥هـ خراسان حتى سنة ٣٥٥هـ عنه ١١٥٨م والعراق والجزيرة حتى سنة ١٩٥هـ = 110م بينما استمر نفوذ وسيطرة سلاچقة الأناضول حتى سنة ٨٠٥هـ عنه ١٣٠٨م ميلادية.

فرغم التمزق السياسى الذى أعقب موت ملكشاه، فقد ظلت معظم هذه المناطق مرتبطة بسلطان السلاچقة العظام من الناحية الشكلية حتى منتصف القرن السادس الهجري، الثانى عشر الميلادي. ولكن بعد موت السلطان سنجر في سنة ٥٥٧هـ / ١١٥٧م. انقسمت الأراضى السلجوقية، إلى دويلات مختلفة، ومناطق جغرافية أصغر حجما، وأقل ارتباطا بالسلطان وبالخليفة (٢٤٧٠).

وإذا ما استثنينا مصر وفلسطين، فإن بلدان الشرق الأدنى ظلت تحكم من قبل السلاچقة، أو من قبل أمراء، وملوك، وآتابكة يحكمون باسم السلاچقة لمدة تجاوزت القرنين من الزمان، ونستطيع بارتياح أن نطلق على هذه الفترة

<sup>:</sup> Cahen. C. "The Empire of the Great Seljukids", Pre-انظر (347) Ottoman Turkey, New York, 1968, p. 19 - 51; Kafesoğlu, İ. "Selçuklular", İslâm Ansiklopedisi, vol. X. İstanbul, (1966), p. 353 - 384; İdem. Selçuklu Tarihi, İstanbul, 1972; Köymen; M. A. selçuklu Devri Türk Tarihi, Ankara 1963.

فترة السلاچقة أو "عهد السلاچقة". وحتى لو كانت بعض المناطق قد خرجت من النفوذ السلچوقى خلال هذا العصر كالخوارزمشاهيين فى شمال وشرق إيران والأيوبيين فى سوريا فى نهاية القرن السادس الهجرى الثانى عشر الميلادي، فإن التغيرات السياسية لم تتعكس على الوحدة الفنية السائدة فى هذه المناطق، إلا فى القليل النادر. فالعنعنات – أى الموروثات – الفنية والثقافية السلچوقية ظلت هى المسيطرة فى إيران والجزيرة وسوريا حتى منتصف القرن السابع الهجري، الثالث عشر الميلادى بينما سادت فى الأناضول حتى نهاية القرن المذكور.

وكانت أهم الخصائص التى أثرت فى نمو وتطور الثقافة والفنون الإسلامية فى العصر السلچوقى بشكل كبير؛ هو نزوح الأتراك من أواسط آسيا، موطنهم الأصلي، وتوطنهم فى أراضى الشرق الأدنى فى كتل بشرية كبيرة. ففقد نزح الأتراك إلى المناطق الإسلامية من هذه الديار منذ بدايات العصر العباسي؛ وتولوا مناصب ومهام فى الإدارة والجيش العباسي. ولكن توطن الترك بكتل بشرية كبيرة، فى الشرق الأدنى، ووصولهم بالثقافة واللغة التركية إلى المستوى الثالث فى بناء الحضارة الإسلامية جنبا إلى جنب مع العرب والفرس لم يتحقق بالفعل إلا فى العصر السلچوقى؛ فتأثير أتراك أواسط آسيا (الذى بدأ فى الظهور فى الفنون الإسلامية منذ القرن الثانى المهجري، الثامن الميلادي، قد زاد وتطور وانتشر بشكل ملحوظ فى العصر السلچوقى.

وكانت هناك خاصية أخرى أثرت في تشكيل الحياة الثقافية والفنية في العصر السلجوقي، ألا وهي البناء السياسي والاجتماعي للدولة؛ ذلك البناء

الذى يمكن تعريفه بـ "نظام الإمارات المرتبطة بالمركز في البداية، والمنفصلة عنه فيما بعد"(٢٤٨).

فغى الفترة التى امتدت حتى سنة 0.18 = 1.97 - 3.6 - 3.6 السلجوقية من قبل طغرل بك وألب أرسلان وملكشاه - قسمت الأراضى السلجوقية من قبل السلطان نفسه إلى إمارات، وتركت كل إمارة تحت إدارة أمير أو بك من العائلة السلجوقية، وخلال عهد طغرل بك سلمت إمارة مرو إلى جاغرى بك، وكركان ودامغان إلى قوتالمش بك، وكرمان إلى قاوورد بك أما سستان فقد أعطيت إلى موسى بك (2.5). وكان هؤلاء الأمراء، المرتبطون بكل من الخليفة والسلطان السلجوقى العظيم، هم المسئولين عن حماية ونهضة وتطور مناطقهم. أما القرارات السياسية، والأيديولوجية المهمة. فكانت تصدر دائما؛ من قبل الخليفة، والسلطان.

وداخل نظام الولايات المرتبطة بالعاصمة هذا، كانت تركستان، وإيران، والجزيرة وسوريا والأناضول قد توحدت كلها تحت إدارة واحدة رغم تباعد المسافات والفروق فيما بين بعضهم البعض. وهكذا.. زاد التبادل الثقافي والفكرى بين هذه المناطق. وخلال هذا العصر، زادت الفعاليات الاقتصادية والأنشطة الزراعية والسكانية في المناطق النامية، وأضحت مراكز الولايات مدنا مهمة. وزادت الأنشطة، والفعاليات الثقافية والفكرية وتتوعت، جنبا، إلى جنب مع النهضة الاقتصادية. ولكن انتهى نظام الإمارة، وفتح الطريق أمام استقلال بعض المناطق، وبدأت حركات الانفصال عن العاصمة المركزية اعتبارا من نهايات القرن الخامس الهجرى / الحادي عشر الميلادي.

<sup>:</sup> Grabar, O. Persian Art, p. 8. انظر

<sup>:</sup> Kafesoğlu, İ. "Selçuklular", op. cit., p. 362. انظر (349)

ورغم أن الخلافات؛ بدأت تطل برءوسها، فيما بين المناطق والإمارات، خلال العصر السلچوقي، من حين لآخر، فإن النشاط التجاري، سواء داخل العالم الإسلامي نفسه، أو مع البلدان المسيحية، أو دول الشرق الأقصى قد نال الكثير من الاهتمام. وقد خلقت هذه الاستمرارية في العلاقات التجارية مع مرور الوقت - طبقة تجارية ثرية داخل المجتمع السلچوقي (٢٠٠٠).

وقد شهد القرن السادس الهجري، الثانى عشر الميلادي، توالى التمزق السياسى من ناحية، وتزايد العائلات التجارية داخل المجتمع الإسلامى من ناحية أخرى وترتب على ذلك تغير وتطور فى وضع الفن والفنانين السلاحة.

فى العصر الإسلامى المبكر، كان الفنانون - وخاصة المبدعون الذين يصنعون تحفا معدنية ذات قيمة فنية ووضع اجتماعى مميز - كانوا بصفة عامة يعيشون فى قصور الحكام والأمراء والنبلاء وتحت حمايتهم ورعايتهم، وكثيرا ما كانوا يبدعون أعمالا من أجلهم، ولكى تعكس حياتهم المرفهة، وتعرض فى قصورهم وتصنع فى ورش ملحقة بالسرايات أو القصور الخاصة بهم. واعتبارا من القرن السادس الهجري، أى الثانى عشر الميلادي، ومع تزايد انفصال الإمارات والمناطق المستقلة تزايد أيضا عدد الأتابكة والملوك والأمراء وازدادت ثرواتهم، وهكذا تكاثر أيضا، عدد الذين يشترون، ويقتنون التحف المعدنية التى تحمل قيما جمالية وفنية راقية.

كما أن النهضة الاقتصادية، التي شهدتها المنطقة السلجوقية، في غضون القرن السادس الهجري، الثاني عشر الميلادي، قد ارتبط بها طبقة من التجار الأثرياء، وقد أثرت هذه الطبقة بدورها أيضا في الحياة الفنية، والثقافية تأثيرا

<sup>:</sup> Grabar, O. Persian Art, p. 9. انظر (350)

إيجابيا. وخلال هذا القرن، بدأ صناع التحف المعدنية، ومبدعوها؛ يعيشون في كنف ورعاية هذه الأسر التجارية الغنية، ويبدعون تحفا معدنية من أجلهم، وإذا كان السلاطين، والأمراء، والنبلاء، وحدهم هم الذين كانوا يقبلون على النحف الفنية، ويطلبونها سابقا، فإن هذه التحف ازداد الطلب عليها الآن، من تلك الطبقة الجديدة، وخاصة ممن عرف عنهم أنهم من حماة الفنون. وقد زخرفت هذه الأعمال التي صنعت من أجل هذه الأسر الثرية أيضا، ببعض المناظر الملوكية؛ كمناظر الصيد، أو اللهو جنبا إلى جنب مع عنعنات الأصالة، والنجابة، وشارات العرش؛ وأبدع مثال لذلك هو ذلك الإناء المزخرف بموضوعات ملوكية (٢٥١). ومعروف باسم "إناء بوبرنسكي "(\*26) ومحفوظ بمتحف الهرميتاج. فمن كتابته يتضح أن هذه التحفة الرائعة قد صنعت سنة ٥٥٩هـ / ١١٦٣م في مدينة هراة (\*27) وأنه قد صنع لتاجر زنجاني. وسواء تم تزيين الإناء بشعارات "الرنوك" الدالة على الأصالة أو النجابة، أو وجود كتابة تدل على اسم التاجر وصفات وألقاب تشبه الألقاب المستخدمة للأصلاء والنجباء وعلية القوم، إلا أن أبلغ ما يمكن أن يستنتج من ذلك؛ هو ظهور طبقة من التجار تعمل على حماية الفن الجديد منذ أو اسط القرن السادس الهجري، الثاني عشر الميلادي. وأن هذه الطبقة قد لعبت دور ا مهما داخل المجتمع في تطوير هذه الفنون المعدنية. ويتضح من الكتابات الموجودة على الإناء أنه قد صنع من أجل هذا التاجر، وأنه لم يشتره، وهناك نماذج أخرى من هذا النمط تعود إلى النصف الثاني من القرن السادس وأوائل السابع الهجري أي النصف الثاني من القرن الثاني عشر وأوائل

Ettinghausen, R. "The Bobrinski Kettle", Gazette des Beaux Arts, vol, XXIV. (1943), p. 193 - 208.

الثالث عشر الميلادي (٢٥٠١) وكما سيتضح من الدراسة في الفصول القادمة؛ فإن المناظر التي كانت تصور حياة القصور والموضوعات الملوكية وتزين بها الأواني والتحف المقدمة للأمراء والنبلاء فقط في العصور الإسلامية المبكرة، أصبحت تستخدم في العصر السلچوقي على نطاق واسع وعلى أنها شعارات أو أشعرة لتلك الفترة (٢٥٠٦).

ومع تزايد عدد حماة الفنون وجامعيها، اعتبارا من القرن السادس الهجرى الثانى عشر الميلادي، حدثت زيادة واضحة فى صناعة التحف المعدنية، شأنها فى ذلك شأن سائر الفنون الأخرى، وقد حدث – كنتيجة لذلك أيضا – تطور، وتنوع فى الخامات والتقنيات، وأنواع الأواني، والطرز والأشكال، وأنواع الزخرفة، والنقوش الخطية، والكتابية، والرسوم الهندسية، والتوريقات النباتية، والهياكل الآدمية، والحيوانية.

#### الخامات والتقنيات:

شهدت فنون المعادن في العصر السلچوقي استمرار صناعة التحف المعدنية من شتى المعادن كالذهب والفضة والبرونز والنحاس كما هو الحال في العصر الإسلامي المبكر، إلا أن هذا العصر قد شهد أيضا انحسارا ملموسا عدد التحف الذهبية قياسا بالزيادة الهائلة في التحف البورنزية وتلك التي تصنع من النحاس ومشتقاته. وخرج هذا المعدن الثمين منذ منتصف القرن السادس الهجري، الثاني عشر الميلادي من بين الخامات الرئيسة

<sup>(352)</sup> انظر ,lbid., p. 198 حاشية

<sup>:</sup> Grabar, O. Persian Art. p. 15. انظر (353)

المستخدمة فى صناعة التحف والفنون المعدنية. واعتبارا من هذه الفترة وأواخر هذا القرن، طرأت زيادة ملحوظة على كمية التحف المصنوعة من سبائك النحاس والبرونز.

وباستثناء أدوات الزينة، فإننا لا نعرف أى أثر مصنوع من الذهب الخالص إلا نموذجا واحدا يرجع إلى العصر السلچوقي، فقد كان الذهب يستخدم بشكل أكثر في صناعة المجوهرات وأعمال التذهيب خلال هذه الفترة. وقد استخدم الذهب في أعمال النقش والزخرفة على المعادن منذ الربع الثاني من القرن السابع الهجري.

كما يلاحظ تجديدا ملموسا في استخدام الفضة في العصر السلجوقي في صناعة التحف والفنون المعدنية قياسا بالعصور الإسلامية الأولى، بل ظلت هذه النسبة في التناقص حتى أصبحت الفضة وقفا على صناعة مشغولات الزينة والحلى النسائية، وأعمال النقش منذ أواسط القرن السادس الهجرى (١٢م) ويمكن إرجاع ذلك إلى النقص الشديد، والأزمة الطاحنة التي شهدها القرن الخامس الهجري، الحادي عشر الميلادي في خامي الذهب والفضة، أكثر منه إلى أوامر النهي عن استخدام المعادن الثمينة في القرآن والسنة. وقد أوضح أوربلي Orbeli أنه نتيجة للنقص الحاد الذي شهدته إيران والمناطق المجاورة في مخزون الفضة فقد تم صهر أعداد كبيرة من الأعمال والتحف الفضية، لاستخدام المعدن في سك العملة (١٠٥٠). وقد أدى انخفاض المخزون من الفضة، إلى زيادة مضطردة في التحف المعدنية المصنوعة من الأحاس ومن سبائكه، كالبرونز والنحاس الأحمر، وفتح الطريق أمام التطور

<sup>:</sup> Orbeli, J. op. cit., vol. II., p. 761 انظر (354)

المستمر في تقنية النقش، الذي يضفى نوعا من البهرجة والزينة على الأعمال المصنوعة من البرونز والنحاس الأحمر، عوضا عن عدم الزيادة في صناعة التحف الذهبية والفضية.

ولما كان النحاس الأحمر سهل الطرق، والبرونز للصهر، ففي العصر السلچوقي؛ صنعت معظم الأواني المصبوبة من البرونز، والأواني المطروقة من سبائك النحاس؛ والنحاس الأحمر بصفة خاصة، أما تلك الأواني أو الأشغال النحاسية التي ستذهب، فقد تم ترجيح معدن البرونز لها، مهما كان نوع التقنية التي ستستخدم معها.

وقد ارتبط بهذه الزيادة المضطردة في عدد التحف المصنوعة من سبائك النحاس في العصر السلچوقي تطور ملحوظ ومهم في تقنيات الزخرفة، فقد استخدم الفنانون شتى الأساليب الصناعية في عمل الزخارف فكان بعضها محفورا، وبعضها مفرغا، وبعضها وثيق الصلة بأسلوب النيلو "Savat"، وهو أن يحفر الرسم على اللوحة من الفضة أو الفضة الممزوجة بالذهب، ثم يصب في خطوطه المحفورة المفرعة مركب مرتفع الحرارة من النحاس والرصاص والبودق والكبريت وملح النشادر، وبعد برود هذا المركب وتلميع اللوحة يصير فيها تطعيم أو "تكفيت" أسود على أرضية فاتحة، ويزداد بذلك الرسم دقة ووضوحا. وفضلا عن ذلك كله، فقد كان في بعض تلك القطع زخارف بارزة، وأخرى مذهبة بالمينا. وتطور تطبيق البرونز والنحاس أو تزيلهما (تكفيتهما) بالفضة والذهب، والمعروف أن التطبيق أو الترصيع أو التركيب أو "التكفيت" طريقة في الزخرفة، قوامها حقر رسوم على سطح معدن أو خشب ثم ملأ الشقوق التي تؤلف هذه الرسوم بقطع أخرى من مادة

أغلى قيمة. ومن بين هذه الطرق الزخرفية ما لم يكن معروفا في صناعة التحف المعدنية في أي عصر من العصور السابقة بهذا الشكل المتطور.

وكما سبق القول؛ فإن التخريم قد استخدم في الفنون الإسلامية أول الأمر في العصر الأموي، وبعض النماذج مؤرخة في أوائل القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي. وهناك أباريق من البرونز المصبوب، في العصر العباسي في أواخر القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي. وفي أوائل القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي ظهرت هذه الزخارف على قناديل صنعت في إيران بإسلوب الطرق. ولكن تكنيك التخريم على الأباريق المصنوعة بطريق الصب، قد أستخدم في مساحات صغيرة وأجزاء معينة من بدن الإبريق. هذا الأسلوب نراه مستخدما في العصر السلچوقي، سواء على القناديل المصنوعة بطريق الطرق، أو في زخرفة الأعمال المصنوعة بتقنية الصب مثل: المواقد، والشمعدانات، والمباخر، وخلال هذا العصر، ظهرت زخرفة التخريم على النماذج المصنوعة بأسلوب الصب كما هو الحال على قناديل الطرق على النماذج المصنوعة بأسلوب الصب كما هو الحال على قناديل الطرق بمساحات كبيرة، وفي بعض الأحيان غطت السطح كله.

لقد أفسح العصر السلجوقي المجال للزخرفة بتقنية "النيلو" "Niello" ذلك الأسلوب الذي استخدم في عهد السلاچقة العظام، وخاصة في إيران بمساحة تكاد تغطي أرضية التحفة الفضية كلها.

تحدثنا في الفصل السابق عن ترصيع معدن بمعدن آخر كنوع من أنواع الزخرفة، وقلنا إن الفنون المعدنية الإسلامية قد استخدمت هذه النقنية منذ العصور الأولى وأنها جربت من حين لآخر على الأباريق التي صنعت في خراسان، وقد استخدم الصناع السلاچقة تكنيك التكفيت الذي نما وتطور تطورا كبيرا في خراسان، وقد زاد الإقبال على هذا الأسلوب اعتبارا من

منتصف القرن السادس الهجرى = ١٢٠٧م. وأن التكفيت في العصر السلچوقى قد بدأ في بداية الأمر على البرونز، ثم استخدم في تطعيم النحاس الأحمر بالفضة. ومنذ نهايات القرن السادس الهجري/ الثاني عشر وبدايات القرن الثالث عشر الميلادي تم ترجيح النحاس الأصفر، لصفرته ولمعانه في تطعيم الأعمال المعدنية. ومع بداية النصف الأول من القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي، بدأ الفنان في التقليل من استخدام التطعيم بالنحاس الذي كان يستخدم جنبا إلى جنب مع الترصيع بالفضة، ومفضلا عليه التطعيم أو التكفيت بالذهب. كما از دهر في العصر السلچوقي أسلوب الحشو بالمعادن أي ملء وحشو تفريغات معدن بمعدن آخر مختلف القيمة واللون. كما وتشكيلات مختلفة الألوان وبأحجام يمكن قياسها بما كان سائدا في السيراميك، وفي التصوير. ومما لا شك فيه أن تطور تكنيك زخرفة المعادن بالألوان المتعددة، قد فتح الطريق أمام تطور النقوش الخطية، وتنوع موضوعاتها وتجدد تكويناتها ومنشآتها...

وقد انتقل طراز الزخرفة بالتطعيم هذا، الذى تطور فى خراسان فى أواسط القرن السادس الهجري/ الثانى عشر الميلادي، من إيران إلى الجزيرة مع بدايات القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي، ومن هناك انتشر فى كل بلدان العالم الإسلامى الواقعة خارج نطاق شمال أفريقيا والأندلس. وطوال القرن الثالث عشر والرابع عشر أى السابع والثامن الهجرى وهذا الأسلوب هو السائد والمسيطر فى زخرفة المعادن ونقشها (٥٠٥٠).

<sup>(355)</sup> Barrett, D. op. cit., p. 8; Dimand, M. Handbook, p. 138 - 139; Rice, D. T. Islamic Art, p. 110.

ويمكن تفسير ربط الانتشار المفاجئ لتكنيك التطعيم من خراسان إلى المناطق الغربية، بالوضع السياسي الخاص بإيران في بداية القرن السابع الهجرى الثالث عشر الميلادي. ذلك أن التهديد المغولي القادم من الشرق، خلال هذه الحقبة، والذي استولى في فترة وجيزة "على ما وراء النهر" ما ١٢٢٨م وخراسان في ١٦٣هـ / ١٢٢٢م، أدى إلى هجرة العديد من العائلات، والصناع والفنانين إلى المناطق الغربية، واستقرار الصناع بها (٢٥٦).

كان الصناع الخراسانيون الذين هاجروا إلى المناطق الغربية مع بدايات القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي، يستوطنون حيث يجدون إمكانات العمل متاحة وظروفه مواتية. وقد بدأوا في العمل والإنتاج تحت الحماية والرعاية التي أسبغها عليهم ملوك، وأمراء، وأتابكة الأناضول وسوريا والجزيرة. وهكذا فإن التقنيات، والقوالب والموضوعات الزخرفية الخاصة بإيران – وخاصة خراسان – قد انتشرت في المناطق الأخرى من العالم السلجوقي.

وتعتبر الأعمال المزخرفة بأسلوب التطعيم وتقنياته فيما بين الفنون المعدنية الإسلامية أعلى القطع من ناحية الوضع والمكانة الاجتماعية. فهذه القطع المختارة قد صنعت دائما للنبلاء والأعيان وكبار التجار بغض النظر عن العصر أو المنطقة التي ظهرت بها. فالقطع المطعمة يمكن أن تخضع "لأسلوب الطبقة المميزة" أكثر من خضوعها وربطها بمنطقة أو عصر معين (٢٥٧).

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. "Interaction and Integration in Islamic انظر (356) Art", op. cit., p. 110 - 113; Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2496. (357) Grabar, O. Persian Art, p. 17.

## الأوانى؛ أنواعها ووظائفها:

كما عرفت الآثار المعدنية السلجوقية، تنوعا ملحوظا في الخامات والتقنيات، عرفت أيضا تنوعا كبيرا في أجناس الآنية وأحجامها قياسا بالنماذج التي ظهرت في العصور الإسلامية المبكرة. ففضلا عن الأطباق، والصواني، والطاسات، والأباريق، والمشارب، والمسارج، والأوعية التي على شاكلة الحيوانات التي عرفتها العصور الإسلامية المبكرة، فقد صنعت في العصر السلجوقي أو ان جديدة؛ كالمر ايا، و الهو او بن، و الز هر بات و العلب والصناديق، ومحافظ المصحف الشريف، والمباخر، والحقق، والمقالم والغلايات، والشمعدانات، والطشوت، والقنينات، ومقابض الآنية والطبل والكماشات ومماسك حجر الخفان وغيرها من الآثار والتحف الملائمة للاستعمالات المختلفة. وقسم كبير من هذه الأعمال، وخاصة المصبوبة منها، والمزخرفة بأسلوب الحفر عليها والمعمولة من البرونز، صنع من أجل الاستعمال اليومي. ومثلما استخدم أسلوب التخريم، والتكفيت في التحف الفضية، فإن هناك أعمالا برونزية ونحاسية قد صنعت خصيصا، لتخليد ذكري معينة أو كرمز وشعار للقوة والقدرة، أو لكي تعرض في سرايات في قصور النبلاء والأعيان، وكبار التجار؛ وذلك اعتيارا من منتصف القرن السادس الهجري، الثاني عشر الميلادي. أو كانت تطلب بهدف الاحتفاظ بها في خزائن الأسرة.

وقد احتلت الزخرفة الخطية، والنقوش الكتابية مكانها بصفة عامة على الأثار المعدنية التي صنعت بعناية فائقة في العصر السلچوقي. وفي هذه الكتابة التي كانت عبارة عن أدعية خيرة، وتمنيات طيبة، وخاصة في كتابات

النماذج المزينة والمزخرفة بأساليب التطعيم، كنا نجد ذكرا لاسم الصانع الذي قام بعمل هذه التحفة، أو اسم الشخص الذي طلبها. وعلى بعض الأعمال نجد تاريخ الصنع، ونادرا ما نصادف اسم المدينة التي أنتجت فيها. وتلك القطع التي تحمل اسم شخص معين، أو تاريخ محدد، أو مدينة بعينها، تحمل أهمية كبيرة لكونها وثيقة تاريخية. كما أنها تساعد في تصنيف القطع المشابهة والتي لا تحمل كتاباتها معلومات من أي نوع.

إن الأوصاف، والألقاب والعناوين التي استخدمت جنبا إلى جنب مع أسماء الصانع وصاحب التحفة في الكتابة التي احتلت مكانا على الأثار في العهد السلچوقي، تعطينا معلومات مختلفة ومتعددة عن العلاقات الاجتماعية في هذا العصر. فكما أشرنا آنفا فقد اتضح (\*). من كتابات إناء بوبرنسكي الموجود في متحف الهرميتاج بليننجراد، أنه صنع من أجل أحد التجار، في مدينة هراة، سنة ٥٩٥ه / ١٦٣ م وهذا الإناء إلى جانب كونه وثيقة تاريخية، فإن وجود توقيع الصانعين عليه يجعله يحمل أهمية أخرى. فبالرغم من أن التحف المعدنية الإسلامية، غالبا ما كانت تصنع وتزخرف أو تنقش من قبل صانع واحد، فإن ما يلفت النظر أننا نصادف في النصف الثاني من القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، توقيعات لصانعين على بعض الأثار الخراسانية المزخرفة بأسلوب التطعيم. ومن التوقيعات الموجودة فوق إناء بوبرنسكي، يتضح أن الصانع الذي صب الإناء مختلف عن الصانع الذي نقشه (٢٥٠٨). وهناك شمعدان (٢٥٠٩)

<sup>(\*)</sup> هامش ۹ و ۱۰ من هذا الكتاب.

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. "The Bobrinski Kettle", op. cit., p. 196; انظر (358)

إيران، وفنينة معدنية ( $^{(71)}$  في متحف الدولة ببرلين الغربية، وفي أكاديمية العلوم بكييڤ أكو امانيل ( $^{(73)}$ . يحمل تاريخ  $^{(71)}$ هـ =  $^{(71)}$ ام وكلها تحمل توقعين لصانعين مختلفين.

ونصادف فى الجزيرة وسوريا آثارا معدنية ترجع إلى القرن السابع الهجرى الثالث عشر الميلادي، وتحمل توقيعات الصناع، وأحيانا نصادف اسم نفس الصانع على عدة قطع أثرية.

كان صناع المعادن في العصر السلچوقي، يفضلون استخدام صفة "تقاش" بصفة عامة عند التوقيع على أعمالهم، ولكن في كتابات بعض الأعمال وخاصة ما أنتج في أرض الجزيرة = "ميزوپوطامية" كان الصناع يستخدمون إلى جانب أسمائهم ألقاب مثل "التلميذ" أو "غلام" و"كانت تعنى

Harari, R. op. cit., vol. IV, p. 2489; Mayer, L. A. Islamic Metalworkers and their Works, Geneva, 1954, p. 14.

<sup>4.</sup> انظر , 2490 - Harari, R. op. cit., vol. IV., p. 2489 - 2490, انظر

<sup>:</sup> Erdmann, K. "Zu einem Bronze Gefâss im Besitz der انظر (360) Islamischen Kunstabteilung", Berliner Museen, 52, (1931), p. 120 4 ve vol. حاشية - 122, abb. 1; Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2489, حاتالوج XII, P1. 1311 E; Wiet, G. L'Exposition Persane de 1931. المعرض. Cairo, 1933, p. 29, no. 4.

<sup>:</sup> Barrett, D. op. cit., p. 10; Diakonov, M. M. "Un انظر (361) aquamanile en bronze daté de 1206", Mémoires III e Congrés International d'art et d'archeologie Iraniens, Leningrad 1935, Moscow - Leningrad, 1939, p. 45 - 52, P1. 24 - 25; Harari, R. op. 4 ve p. 2520, fig. 840; The Arts of المحاشية cit., Vol. VI, p. 2489, Islam, Kat. no. 178.

على هذا التحف معنى الصبى أو "القلفة" أو الرئيس (٢٦٠). واستخدام هذه الصفات يعنى أنهم كانوا يعملون تحت إمرة صناع أعلى درجة، ويخضعون لتنظيمات تشمل مختلف الحرف والطوائف المهنية.

ومن التحف السلچوقية في إيران؛ مقلمة مؤرخة بتاريخ ٣٤٥هـ = ٨٤١ م وموجودة في متحف الهرميتاج (٢٦٣)، والأكوامانيل الذي يحمل تاريخ ٣٠٦هـ = ٢٠٢ م والمعروض في أكاديمية العلوم بكييڤ، وكلاهما عليه كتابات، يتضح منها أن من طلب التحفة وصانعها شخصان ينتميان إلى نفس الأسرة. وتوضح الكتابات أيضا أن بعض النبلاء، وأثرياء التجار كان منهم من يشتغل بهذه الفنون المعدنية كهواية، وأن الآثار التي صنعوها كانت أحيانا تحمل اسم العائلة، وأنهم كانوا يقدمونها كهدايا للأقارب المقربين (٢٦٤).

وكتابة المقلمة المؤرخة ٣٤٥هـ = ١١٤٨م تحمل توقيع الصانع الهاوى وقد استخدم صفة "البياع" التى تعنى آنذاك "التاجر" أو "السمسار" وقد صنعها من أجل أحد الأقرباء. وهذا يدل دلالة واضحة، أن الصانع، وصاحب المقلمة الذي يحمل اسم نفس العائلة كانا ينتسبان لعائلة تاجر تري. وبالإضافة إلى ذلك، فكون المقلمة تحمل اسم الصانع، واسم صاحبها متجاورين على أكثر من مكان من جسمها، فهذا يدل على أن كليهما ينتمى إلى المستوى الاجتماعي نفسه (٢٦٥).

<sup>(362)</sup> Mayer, L. A. op. cit., p. 13 - 14: Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork - II", B. S. O. A. S., XV, (1953), p. 67.

<sup>:</sup> Giuzelian, L. T. "The Bronze Qalamdan (Pencase) انظر (363) 542/1148 from the Hermitage Collection", Ars Orientalis, VII, (1968), p. 95 - 119.

<sup>&</sup>lt;sup>(364)</sup> İbid., p. 102 ve p. 106 - 107.

<sup>(365)</sup> İbid., p. 98 - 102 ve 115.

وهناك نموذج آخر يحمل اسم الصانع، وصاحب التحفة، الذي يحمل نفس اسم العائلة، وهو الأكوامانيل الذي يحمل تاريخ ٢٠٦م، وموجود في كييف، فكلاهما يحمل اسما ايرانيا قديما من تلك الأسماء والألقاب التي كان يستخدمها نجباء إيران وأصلائها القدامي. فهذه الكتابة تبين أن صاحب الأكوامانيل هو "بورزين اوغلي ابن أفريدون". وأن "الشاه بورزين" كان شخصا نبيلا، وأن الصانع أيضا كان من نفس العائلة "روزيه ابن آفريدون ابن بورزين". ويتضح من الكتابة أن هناك صناعا بنحدرون من نفس العائلة.

#### أشكال الأواني:

صنعت التحف المعدنية في العصر السلچوقي لكي تواجه الاحتياجات المختلفة للمجتمع. وكما كانت أنواعها متعددة، فقد تعددت أشكالها وأحجامها.

وإذا كنا قد رأينا أن بعض الآثار ظلت مرتبطة بالمقاييس والمعايير التى كانت سائدة فى العصر الساسانى وتقاليد العصور الإسلامية الأولى فى الأوانى التى استوحت أشكال الحيوانات أو الأباريق ذات البدن الكمثري، فإننا نرى تطورا فى أشكال الشمعدانات والمباخر، وأباريق جديدة تماما فى العصر السلجوقى.

إن الأوانى التى استوحت الشكل الحيوانى والمصنوعة فى إيران، خلال الفترة السلچوقية، قد تابعت المسيرة نفسها مع تزايد فى الأعداد، وتتوع الأشكال، وكانت الكثرة منها مزخرفة بالتخريم أو الحفر أو التطعيم أو الترصيع. وكانت التحف التى استوحت الشكل الحيوانى تحمل شخصية أو سمات تذكر بالعصور الإسلامية المبكرة، وخاصة فى المباخر والأكوامانيل.

ولما كانت الأشكال الحيوانية قد لاقت رواجا كبيرا في إيران في العصر السلجوقي، فإننا نرى في التحف التي تخص هذه المنطقة، والتي لم تستلهم من الأشكال الحيوانية، حرص الفنان على إضافة أجزاء إليها قد اتخذت أشكال حيوانات صغيرة، وخاصة في المقابض أو الأذان أو الأقدام، وما الأباريق التي استلهمت أشكالها من أجساد الأسود، أو الشمعدانات التي تشبه شكل البومة أو أعناق الطيور إلا تكرار، وإقرار لحب الحيوانات (٢٦٦) المتأصل لدى الفنان المسلم في إيران.

وهناك مجموعة من الأباريق التي تعود إلى العصر السلچوقي. أشكال البدن فيها تشبه إلى حد كبير المقابر السلچوقية والقراخانية المسطحة. وكذلك هناك مجموعة أباريق ذات أبدان اسطوانية صنعت في خراسان، وتوضح كتاباتها أنها تعود إلى نهايات القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي وبدايات القرن السابع الهجري الثالث عشر الميلادي، وأن هذه الأبدان الاسطوانية قد زخرفت بأقفاص ذات مقاطع مثلثة أو دائرية أو انحناءات خارجية أو داخلية (٢٦٧) وكما سنرى في الفصول القادمة، فإن هناك نماذج سلچوقية تسير في خط متواز مع العمارة الجنائزية، وأن صناع الفنون المعدنية في نفس العصر قد استلهموا أشكالا معدنية من العمارة التاريخية، بنفس القدر الذي استلهموا أشكالا من النماذج الحيوانية.

<sup>(366)</sup> Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2487.

<sup>:</sup> Ağaoğlu, M. "The Use of Architectural forms in Seljuk انظر (367) Metalwork", Art Quarterly. 6, (1943), p. 92 - 98.

#### الزخرفة:

تكشف الآثار والتحف المعدنية في العصر السلچوقي، عن ثراء عظيم، وإبداع خلاق في ميدان النقش والزخرفة. وإطلالة سريعة على زخرفة الفنون المعدنية السلچوقية توضح أنها استخدمت خمسة عناصر رئيسة في مضمار النقش والزخرفة ألا وهي: الرسوم النباتية، والهياكل الحيوانية، والصور الأدمية، والأشكال الهندسية، والخطوط الكتابية.

#### ١ - الرسوم النباتية:

استخدمت العناصر النباتية في العصر السلجوقي كزخرفة لأرضيات الميداليات، وكان أكثرها على هيئة وريقات أو فروع كثيرة الأوراق، تنتهى بصفة عامة بهياكل آدمية أو حيوانية. وكانت أرضية التحف المعدنية تترك فارغة في العصور الإسلامية الأولى، واعتبارا من القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي بدأت هذه الفراغات تملأ بالدوائر أو النقط الصغيرة، أما في العصر السلجوقي فقد حلت التوريقات النباتية محل النقط. وملئت الفروع النباتية المتسلقة، والتي تحتوي على ما بين ثلاث أو خمس وريقات هذا الفراغ. وكانت هذه التفريعات النباتية التي تشكل الهيكل الرئيسي في الفراغ. وكانت هذه التفريعات النباتية التي تشكل الهيكل الرئيسي في المراغ. وكانت هذه التوريقات النباتية أو الخطوط الكتابية، أحيانا بتحركاتها الذاتية وأحيانا أخرى تاتف حولها بشكل ميكانيكي. لقد أكسبت رسوم هذه الفروع المورقة، المتدفقة بالحركة والحيوية مكونات الزخرفة السلچوقية إيقاعا جديدا وإسراعا في الحركة.

إن النباتات التى لم يتحدد منشؤها، قد اكتسبت تجريدا ناما فى العصر السلجوقى، ولم يعد معروفا إلى أى نبات تنتسب التوريقات، واتخذت المراوح

النخيلية أشكال الرسوم الهندسية. ومن أهم الرسوم النباتية التي استخدمها الصناع في زخارفهم الوريدات والمراوح النخيلية "پالميت" واللوتس والشجيرات والرمان والأوراق ولا سيما من نباتات الأكانتس "شوكة اليهود" وقد استخدم اللوتس الذي يشبه الأقحوان إلى حد كبير كشارات وشعارات في كثير من الأحيان، وقد وصلت الزخارف النباتية المكونة من الفروع والسيقان الممتدة في رشاقة واتزان إلى درجة عالية من الإبداع فيما يسمى الأرابيسك، في العصر السلچوقي (٢٦٨)، وكان الصناع يجمعون كثيرا بين الرسوم النباتية والزخارف الهندسية، ومن أعظم الرسوم شأنا في ذلك العصر ورق العنب والتي امتدت أطرافه بشكل مبالغ (٢٦٩).

وعلى بعض الأثار المعدنية التى تعود إلى خراسان فى أو اخر القرن السادس الهجري/ الثانى عشر الميلادى نصادف تمازجا رائعا بين الزخارف النباتية والحيوانية، بحيث تتتهى الأفرع النباتية وهاماتها برؤوس الحيوانات وأحيانا بالرؤوس الآدمية بدلا من الأوراق. ويرى بعض الباحثين تسمية هذه التكوينات بـ "شجرة الواق واق" أو "الشجرة المتكلمة" (\*29)، وأن هذه الأطر التى تحمل مفهوما كونيا، ترجع إلى ثقافة "موهانحو - دارو" - Mohenjo الهندية التى ترجع إلى الألف الثالث قبل الميلاد (٢٧٠). وأوضح باحثون آخرون أن هذه التكوينات تتعلق بالزيج أى التقويم التركى الصيني (٢٧١).

إن موضوع شجرة الواق واق رغم أنه لم ير في فنون آسيا طوال الفترة

<sup>(368)</sup> Pope, A. U. - Ackerman, P. "A Survey of Persian Ornament", op. cit., p. 2737.

(369) İbid., p. 2728.

<sup>:</sup> Ackerman, P. "Some Problems of Early Iconography", op. انظر (370) cit., p. 887; İdem. "The Talking Tree", "Bulletin of the American Institute for Persian Art and Archaeology, VI, (1935), p. 66 - 72.

<sup>:</sup> Otto - Dorn, K. Darstellungen des Turco - Chinesischen انظر (371) Tierzyklus in den Islamischen Kunst. Diez Armağanı, İstanbul, 1963.

الممتدة بين الألف الثالث قبل الميلاد وبداية العصر السلجوقي، فإن الموضوعات التي تحمل مفاهيم سحرية تتنقل شفاهة من جيل إلى جيل ومن عصر إلى عصر، وتعيش من خلال انتقالها من ثقافة إلى أخرى. ويمكن الاقتتاع بأنها تحيا من جديد وفي وسط وبيئة ملائمة. ولكن تكوينة "النبات الذي تنتهي هامته برأس حيوان" والتي نصادفها فوق الآثار المعدنية الخاصة بخراسان منذ نهاية القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، والتي استخدمت فيما بعد في مناطق العالم السلچوقي الأخرى، كانت محبوبة ومرغوبة جدا في العصر السلجوقي. ومن الممكن إيجاد علاقة بين ذلك، وبين موضوع "شجرة الحياة" (\*30) المرتبطة بالمعتقدات الشمانية في وسط آسيا، أو نجد قرابة بينها وبين الهياكل الموجودة في الزيج التركي -الصينى. وهذا أقرب إلى الواقع والممكن بالنسبة للباحثين الأتراك. إن موتيف "شجرة الحياة" الذي يأخذ مكانه بشكل واضح في الزخرفة المدنية والدينية أو في الفنون اليدوية، مرتبط من الناحية الفكرية بالمعتقدات الشامانية (\*18) كما أوضح ذلك "گ. أوناي" "G. Öney". إن شجرة الحياة التي تحتمي بها الحيوانات مثل التنين أو الأسد أو أبو الهول بصفة عامة، والتي تتخللها الطيور التي تمثل أرواح الشامان (\*32) بين الأغصان، تمثل محور الدنيا طبقا لمعتقدات أواسط آسيا، ومن المعتقد أنها تمثل السلالم التي يرتقيها الشمان أثناء تجواله وانتقاله من العالم السفلي وصعوده إلى السماء (٢٧٢). وهكذا،

<sup>:</sup> Öney, G. "Anadolu Selçuklu Sanatında Hayat Ağacı انظر (372) Motifi", Belleten, 32, (1968), p. 25 - 36; İdem. "Artuklu Devrinden bir Hayat Ağacı Kabartması Hakkında", Vakıflar, VII, (1967), p. 117 - 125.

يمكن إرجاع الزخرفة النباتية التى تتتهى فيها هامات الأغصان برؤوس حيوانية، والتى نصادفها فى نقوش وزخارف الآثار المعدنية السلچوقية، إلى شجرة الحياة التى تحتمى بها مخلوقات خرافية وأسطورية، وربما تستخدم فوق التحف المعدنية لأسباب أخرى تحمل مفاهيم مشابهة.

إن الموتيف الأساسى فى التكوينات النباتية - الحيوانية والتى تحتل مكانا بارزا على الآثار والتحف والمشغولات المعدنية السلچوقية هو النبات، وما الحيوانات التى هى جزء عضوى من الشجرة إلا تابع من توابع النباتات.

## ٢ - الهياكل الحيوانية:

استخدمت الرسوم الحيوانية على الفنون المعدنية في العصر السلچوقي، أحيانا بشكل متطابق مع الطبيعة إلى حد ما، وأحيانا بشكل تحويري، ولكن حتى تلك الرسوم الحيوانية المصورة بشكل طبيعي، نراها وقد زخرفت بخطوط لا علاقة لها بالطبيعة في معظم الأحيان. كانت الحيوانات في العصر السلچوقي إما أن ترسم متجاورة لكى تشكل أطرا أو أشرطة، أو أنها – كما كان الحال في العصور الإسلامية الأولى – تأخذ مكانها وسط محور اللوحة. ولعل أكثر الحيوانات التي استخدمها الفنان المسلم في العصر السلچوقي لزخرفة تحفه المعدنية كان الأسد والفهد والظبي والغزال والتعلب والأرنب والصقر والثور والجمل والفيل والطاووس والبط والخيل والباز والكركدن، والصقر والثور يتدلى من منقاره فرع نباتي، وبالرغم من مشاهدتها مرتبطة نرى الطائر يتدلى من منقاره فرع نباتي، وبالرغم من مشاهدتها مرتبطة ببعضها، فكل منهما يتحرك بشكل حر غير مقيد بالآخر، أما مركز المادليون

= المدالية، فكنا نرى الطاووس أو الأسد أو النسر أو أبو الهول أو الغرفين (\*33) أو الخطاف (\*34) واقفا منفردا أو نراها متتابعة أو متواجهة أو في موقف ينقض فيها القوى على الضعيف، وما إلى ذلك من أوضاع المتازت بها المنطقة في الرسوم الحيوانية.

إن الطيور التي نشاهدها مربوطة من أعناقها على التحف المعدنية السلچوقية أو التنينات ذات الأجسام الحلزونية، أو تلك التي لها رأس آخر على هامة ذيلها، أو المجموعات الحيوانية التي تبدو أجسادها أو ذيولها أو أجنحتها وقد عقدت في بعضها البعض. أو الأسود ذات الجسم الواحد ورأسين، أو رأس واحد وجسدين وكذلك النسور والعقبان والمخلوقات الأسطورية الأخرى مثلا الغرفين والخطاف.. كل هذه كانت تشكيلات وتكوينات زخرفية جديدة ظهرت في هذا العصر وتعتبر من سماته. إن الرسوم والشخوص الحيوانية ذات الحركة الديناميكية والتي تحمل سمات وتأثيرات فنون أواسط آسيا المهاجرة.. قد أوجدت روحا مرحة، وحيوية منطقة في صناعة التحف المعدنية الإسلامية.

لم تكن الزخرفة الحيوانية التي تزدان بها التحف المعدنية السلچوقية، تستخدم كعنصر من عناصر الديكور فقط، بل من المحتمل أنها كانت تحمل مفاهيما رمزية (۲۷۳).

<sup>:</sup> Ackerman, P. "Some Problems of Early Iconography", op. انظر (373) cit., p. 883 - 893; Baer, E. Sphinxes and Harpies in Medieval Islamic Art; Esin, E. "Evren", Selçuklu Araştırmaları Dergisi, I. (1969), p. 161 - 182; Ettinghausen, R. The Uncorn. Freer Gallery of Art Occasional Papers, Vol. I - 3. Washington D. C., 1950; Hartner, W. - Ettinghausen, R. "The Conquering Lion, Life Cycle

إن الأبحاث المختلفة عن المفاهيم الرمزية للرسوم الحيوانية السلچوقية؛ تطرح رأيا مفاده أنها مرتبطة بالمعتقدات الشامانية في أواسط آسيا، وأن معظمها مرتبط بأساليب حيوانات أوراسيا "Avrasya" وأن مفاهيم الرسوم الحيوانية السلچوقية تتغير مفاهيمها ورموزها، طبقا للمكان الذي يستخدمها، والموضوعات الأخرى المستخدمة معها.

فرسم الأسد فى الفنون السلچوقية؛ هو رمز للحاكم فى القوة والسلطان والشمس فى الضياء. كما أن الأسد نفسه يرمز أحيانا للحماية، يستخدم كشعار، وأحيانا أخرى كرمز فلكى "برج الأسد". أو كإشارة إلى الشمس وتعبيرا عنها. أما إذا كان فى ساحة الصراع والوغى فإنه رمز الظفر والانتصار.

of a Symbol" Oriens, 17, (1964), p. 161 - 171; İnal, G. "Susuz Handaki Ejderli Kabartmanın Asya Kültür Çerçevesi İçindeki Yeri", Sanat Tarihi Araştırmaları, 4, (1971), p. 153 - 184; Otto -Dorn, K. Darsteşşımgem des Tırcp - Chinesischen Tierzyklus in der Islamischen Kunts, Ögel, s. "Selçuklu Sanatında Çift Gövdeli Aslan Figürü", Belleten, 26/103, (1962), p. 529 - 538; Öney, G. "Anadolu Selçuklu Sanatında Balık Figürü", Sanat Tarihi Yıllığı, II, (1968), p. 142 - 159; İdem. "Anadolu Selçuklu Sanatında Ejder Figürleri", Belleten, 33, (1969), p. 171 - 192; İdem. "Anadolu Selçuklularında Heykel, Figürlü Kabartma ve Kaynakları Hakkında Notlar", Selçuklu Araştırmaları Dergisi, I, (1969), p. 187 - 191; İdem. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Arslan Figürü", Anatolia, 13, (1969), p. 1 - 4; İdem. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Boğa Kabartmaları", Belleten, 34/133, (1970), p. 83 - 100; İdem. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Avcı Kuşlar, Tek ve Cift Başlı Kartal", Malazgirt Armağanı, Ankara, T. T. K., (1972), p. 139 - 172; Turan, O. On iki Hayvanlı Türk Takvimi, İstanbul, 1941.

أما إذا كان مع الأسد حيوانات أخرى كالعقرب أو أبى الهول أو الغرفين فإنها تحمل مفاهيم ورموز مشابهة، فهى في معظم الأحوال تدل على السلطة، والنور الأبدى للشمس، والحياة بعد الموت، ورمز عن الجنة. أو تستخدم كحماة لشجرة الحياة وحراسها، أما رسوم أبى الهول مع الغرفين فتدل وترمز إلى الشمس والقمر وآلهتهما، أو نراهما معا، ومع شخصيات إنسانية كالإسكندر (\*35) وبهرام گور.

أما الطيور الجارحة، كالعقاب والنسر أو الصقر وما شابهها، فإنها تمثل السلطة والسيطرة أو الضياء والنور، وهذه الشخوص أحيانا ما تستعمل كأشعرة أى شعارات، أو كحماة، وذلك طبقا لأماكن استلهامها، وأحيانا؛ ما تدل أيضا على مرافقة ومصاحبة الشامات، أو ترمز إلى العلم والعرفان.

أما الخطاف؛ ذلك الطائر الذى يحمل رأس إنسان؛ فإنه يمثل النور، وعلى بعض التحف نراه مع بعض الإشارات الفلكية رمزا لبرج الجوزاء، أو كرمز عن برج الميزان.

أما رسم التنين فيرمز إلى العالم أو مياه المطر، والبركة والصراع مع الشر. كما أنه يستخدم وقد للدلالة على العالم السفلى والظلمة، وأحيانا يرمز إلى الكوكب الكاذب، أو برج القوس.. وإذا ما رسم التنين برأسين، فقسم الرأس يرمز إلى برج الجوزاء، أما الذنب فيرمز إلى برج القوس. أحيانا يرسم الفنان رأس التنين بجانبي رسم الإنسان الذي يرمز إلى القمر، أو على هامة ذنب الغرفين أو أبى الهول أو الأسد الذي يرمز إلى الشمس. وإذا ما رسم التنين مع رمز الشمس والقمر، فإن ذلك يحمل معنى (الحيوان الذي يبتلع الضياء) أكثر مما يحمل معنى فلكيا. وتكوينات الشمس والقمر، تشير الى الثنائية بين النور والظلام.

أما رسم الثور؛ فيمثل الليل، والظلمة، وإذا ما استخدم فلكيا فهو يرمز إلى برج الثور، وكوكب الزهرة، وكوكب القمر، وإذا ما رسم في مشاهد الصراع والجدال فإنه يرمز إلى الحيوان المنهزم، كما يجسد الصراع بين المبادئ المتضادة كالخير والشر، والنور والظلام، أما إذا ما كان مع التنين، فإنه يدل على الحيوان القادر والمسيطر، ويتغير الرمز والإشارة بتغير الحيوانات المرسومة مع الثور،

أما صورة السمكة؛ فترمز إلى النماء، والبركة، والمدينة، والقصر، والقلعة. وترمز أحيانا إلى برج الحوت، أو كوكب المشتري.

وبالإضافة إلى هذه الحيوانات المذكورة، فقد قام الفنان المسلم فى العصر السلجوقى بزخرفة قطعه المعدنية برسوم حيوانات أخرى تتسم بالحركة والتناسق والظرف كالغزلان، والظباء، أو الجدي، والكباش والأرانب البرية. ومثل هذه الحيوانات التى يظن البعض أنها أكثر ارتباطا بالقمر، إلا أننا نصادفها فى بعض الرسوم على أنها حارسة لشجرة الحياة. أما الجدى والكبش، فيستخدم الأول للإشارة لبرج الجدى والثانى لبرج الحمل.

إن إشارات البروج والكواكب التى تمثل بالهياكل البشرية والحيوانية فى العصر السلچوقى، راجت رواجا كبيرا منذ أواسط القرن السادس الهجرى الثانى عشر الميلادي. وبالقدر الذى استخدمت فيه هذه الرموز فى النقوش المعمارية، فإنها راجت بشكل واسع فى زخرفة ونقش المعادن والسيراميك والقيشاني، ولما كنا سنصادف هذه النماذج بكثرة واضحة على التحف المعدنية السلچوقية، فهذا يتطلب منا أن نلقى نظرة عابرة أو إطلالة سريعة

على علم الفلك الإسلامي الذي يشار فيه إلى الكواكب والنجوم أحيانا بالرسوم الحيوانية وأحيانا بالصور الآدمية (٢٧٠).

لقد جذبت النجوم والكواكب اهتمام الإنسان منذ القدم، وفي الشرق الأدنى بدأ الاهتمام بوجه السماء مع البابليين، وبعد ذلك اليونانيين والمصريين والرومان والهنود والصينيين، وكان من الموضوعات المهمة التي اهتموا بها وبحثوا أغوارها.

واهتم العلماء المسلمون منذ العصور الوسطى بالسماء، ودرسوها بعمق وروية استجابة للتوجيهات الإلهية التى تطالب الإنسان بالتفكر والتدبر فى وجه السماء، وتعرفوا على كثير من الثوابت والسيارة من النجوم والكواكب، وقد ربط العلماء سواء علماء العصور القديمة، أو العصور الوسطى النتائج التى توصلوا إليها دائما بالعقائد الدينية، أو المعتقدات الباطلة وفسروها تفسيرا يتوائم مع متطلبات العصر الذى يعيشونه. هذه التفسيرات فتحت الطريق أمام ظهور وتطور فرع علم النجوم والتنجيم داخل علم الفلك العام، فالتنجيم هو العلم المهتم بالتعرف على أماكن النجوم في السماء، وتتبع حركاتها، مستخرجا من ذلك مفاهيم تتعلق بمستقبل الإنسان وقدره والتكهن بها.

والفلك في الإطار الإسلامي يطلق عليه علم الهيئة أو علم النجوم أو علم الفلك ويهتم برصد النجوم الثابتة والكواكب السيارة، وتقدير حركة الكواكب، وجعلوا التنجيم فرعا من الفلسفة الطبيعية، واشتهر البابليون والكلدانيون بالعلوم الفلكية وعنهم أخذ الهنود والفرس، وقد خلطت هذه الأمم بين الفلك

<sup>:</sup> Encyclopoedia Britannica, 14 üncü baskı (ilk baskı: نظر (374) Londra, 1768), "Astroloji" maddesi, vol. VI p. 311 - 313; "Planet" maddesi, vol. XVII, p. 997 - 998; "Zodiac" maddesi, vol. XXIII. p. 959.

كعلم والتنجيم كشبه علم، إذ ربطت حركات الكواكب وأبراجها بما يجرى على سطح الأرض من أحداث وحظوظ سعيدة أو تعيسة.. وحرص علماء المسلمين على دراسة علم الفلك، وفهم معالم الكون الفسيح.. بما فيه من شمس وقمر ونجوم..

قسم الفلكيون مدار القمر إلى "منازل القمر"، وظهر علما كاملا بتصل بمنازل القمر، وأول رؤية لضوء كل منها في كل شهر قمري، وقد ساعدهم هذا العلم على التكهن بالظواهر الكونية الجوية، وكذلك بالأحداث الأرضية. وسماة العرب "علم الأنواء". والنوء هو طلوع ضوء القمر، في بداية كل منزلة، واستمر هذا العلم معروفا حتى العهود الإسلامية المتطورة، وربط العرب بين التقويم القمري والتقويم الشمسي. ووضعوا الزيج الذي يستدل بها على حركات الشمس والقمر والأرض ومساراتها، ومواضع الكواكب في أفلاكها، ومعرفة "الأوج" (\*36) و "الحضيض" (\*37). وتوصل علماء السلاچقة إلى ضبط أدق تقويم شمسي (\*38).

كما قسم الفلكيون البروج إلى ائتى عشر برجا متساويا، ورمزوا إلى كل برج بشكل أو رمز ثابت. وسموها بأسماء مازالت هى المستعملة حتى عصرنا الحاضر: فهناك برج الحمل، والثور، والجوزاء، والسرطان، والأسد، والعذراء، والميزان، والعقرب، والقوس، والجدي، والدلو، والحوت. وكلها ترمز إلى نجوم ثابتة.

وقد أطلق اسم الكواكب السيارة على الأجرام السماوية التى تتحرك بين كوكبات النجوم. وسميت هذه الأخيرة بالكواكب الثابتة، لعدم تغير أوضاع بعضها للأخريات. والنجوم ذات إضاءة ذائية.. وهى تبدو متلألئة فى السماء، بينما الكواكب تعكس ضوء الشمس، وتبدو ثابتة الضوء إلا عندما تكون قرب

الأفق.. والكواكب أجرام مظلمة قريبة من الكروية، تدور حول الشمس عكس اتجاه عقارب الساعة.

والكوكبة هي مجموعة من النجوم تبدو للناظر على هيئة معينة.. وتوجد اثنتا عشرة كوكبة حول دائرة البروج وهي الكوكبات البروجية. وأهم الكواكب التي عرفها الفلكيون المسلمون؛ الأرض، والقمر، وعطارد، والزهرة، والمريخ، والمشتري، وزحل، وأورانوس، ونبتون، وبلوتو، والشمس.

الأرض هي الكوكب الوحيد الذي يعرف الحياة، والقمر تابع للأرض، وعطارد هو أصغر الكواكب وأقربها إلى الشمس، والزهرة أصغر وأقرب إلى الشمس منا، ويطلقون على المريخ الكوكب الأحمر، وعلى المشترى الكوكب العملاق. أما زحل فهو أجمل كواكب المجموعة الشمسية، وأورانوس هو المكتشف حديثا وبالمرقب. وبلونو هو أبعد الكواكب السيارة عن الشمس التي هي كتلة من الغازات الملتهبة في مركز المجموعة الشمسية، ضوؤها مصدر الحياة والطاقة.

عرف المسلمون في العصور الوسطى من هذه الكواكب سبعة فقط (\*39)، هي الشمس، والقمر، والزهرة، والمريخ، وعطارد، والمشتري، وزحل، وكانوا يعتقدون أنها تدور حول الأرض أي "الدنيا". وفي الفنون الإسلامية، وعلى بعض القطع المزخرفة بزخارف فلكية؛ أشاروا إلى وجود ثمانية كواكب، بدلا من سبعة، وقصدوا بذلك الكوكب الكاذب الذي تخيلوه في مدار القمر.

وفى العصور الوسطى، اعتقدوا أن للشمس والقمر برجين، ولكل كوكب من الخمسة الأخرى برجان وكانت البروج والكواكب على النحو التالى

الشمس لبرج الأسد، والقمر لبرج السرطان. وزحل لبرجى الجدى والدلو، والمشترى لبرجى الحوت، والقوس، المريخ لبرجى العقرب والحمل، الزهرة لبرجى الميزان والثور، وعطارد لبرجى الجوزاء والعذراء.

ونصادف أحيانا على التحف المعدنية السلچوقية إشارات الكواكب السيارة فقط، وأحيانا أخرى رموز الاثنى عشر برجا وحدها. وفى حالة ثالثة، نجد على بعض التحف وقد صورت الكواكب ورموز البروج معا. وكما مضيا أن الإشارات الفلكية، التى احتلت مكانا بارزا فى زخرفة التحف المعدنية، مغزى ومعنى معينا، مثلها فى ذلك مثل الشخوص الحيوانية، فإنها كذلك كانت تستخدم كطلسم لدرء الحسد عن صاحبها أو جلب الحظ والسعد لمن يمتلكها (٢٧٥). ولكن رسوم الحيوان فى العصر السلچوقي، والتى استخدم بعضها كرموز فلكية، وإلتى يعتقد البعض، أنها تتعلق بالمعتقدات القديمة للشرق الأدنى، أو أواسط آسيا، لا يمكن القطع بأنها احتلت مكانها فى الزخرفة، والنقش المعدنى لما تحمله من معان رمزية بأى شكل من الأشكال، ولا لكونها رسوما ديكورية سواء فى العمارة أو التحف الفنية اليدوية فقط؛ بل من الممكن أن تكون صور الباز، أو الثعلب أو الجمل أو الحمار أو الفيل وغيرها من الحيوانات التى نصادفها بشكل مكثف على التحف المعدنية

<sup>(375)</sup> من أجل أهداف استخدام ومفاهيم الإشارات والرموز الفلكية في الفن السلجوقي انظر:

<sup>Hartner, W. "The Pseudo Planetary Nodes of the Moon's Orbit in Hindu and Islamic Iconographies", Ars Islamica, V. (1938), p. 113 - 154; Öney, G. "Sun and Moon Rosettes in the Shape of Human Headss in Anatolian Seljuk Architecture", Anatolica, III (1969 - 70), p. 195 - 203; Rice, D. S. The Wade Cup, Paris, 1955, p. 17 - 20.</sup> 

السلچوقية، قد استخدمت مباشرة لكونها صورا منفصلة لحيوانات لطيفة ومحبوبة. وفي العصر السلچوقي، نصادف الصور الحيوانية، وقد احتلت مكانها على التحف المعدنية، وسط منظر أو مشهد معين كرحلات الصيد، وما يعقبها من حفلات أو في احتفالات العرش. والحيوانات التي تصادف في مشاهد الصيد (۲۷۶). هي: الجواد الذي يمتطيه القناص، والكلب الذي يربض على الأرض، والغزال أو الأرنب أو بطة برية تمثل الصيد. (وأحيانا يخرج أسد أو تتين لمواجهة الصياد) وكذلك طائر الصقر أو الشاهين الذي يساعد الصياد على قنص صيده. وفي نقوش بعض النماذج المعدنية، نرى فهدا (قا وقد جلس على مؤخرة السرج كمساعد للصياد. وقد أوضحت آمال أسين؛ أن الحيوانات المبرقعة التي نصادفها في فنون أواسط آسيا تمثل مخلوقات مقدسة أو طلسمية (۲۷۷).

كما نصادف في مشاهد الصيد بعض المخلوقات الأسطورية مثل سفنكس (أبو الهول) أو الغرفين أو الخطاف اعتقادا أنها تجلب الحظ في الصيد وللصياد.

وكذلك نشاهد الأسد، وأبى الهول، والغرفين فى مشاهد العرش التى تزدان بها التحف المعدنية السلچوقية. هذه الحيوانات التى ترمز إلى قوة وسطوة السلطان أحيانا، وضوء الشمس ودفئها أحيانا أخرى، فإنها إذا ما

<sup>:</sup> Esin, E. "The Hunter Prince in Turkish Iconography", انظر (376)
Asiatische Forschungen, Band 26, Wiesbaden, (1968), p. 18 - 76;
Öney, G. "İran Selçukluları ile Mukayeseli olarak Ana dolu Selçuklularında Atlı Av Sahneleri", Anatolia, XI, (1967), p. 121 - 138.

<sup>(\*)</sup> هناك نوع من الفهود "Cheetah" يسمى الفهد الصياد. يربى خصيصا، ويدرب على النمور "Leopard" ذات الغراء المبرقع. على الصيد. و هو حيوان من جنس النمور "Leopard" ذات الغراء المبرقع. (377) Esin, E. "The Hunter Prince..", op. cit., p. 23.

أخذت مكانها أمام العرش، أو على جانبيه، فإن ذلك يعنى أنها حارسة للسلطة، وحامية للسلطان. وهناك من يعتقد أن سبب استخدام أبى الهول فى مناظر العرش أو بجوار السلطان نظرا لما يرمز إليه من شعاع الخلود أو الحياة بعد الموت (٢٧٨).

كما أن الرسوم الحيوانية التى تتخلل الزخرفة الخطية، أو النقوش النباتية التى تتحلى وتزدان بها التحف المعدنية فى العصر السلچوقي، نراها تختلط وتمتزج بالخط أو النبات بشكل يجعلها جزءا عضويا منه. إن الكتابة ذات الرسوم الحيوانية والتوريقات النباتية، التى نصادفها لأول مرة فى العصر السلچوقي، وبخاصة فى زخرفة التحف المعدنية، تعتبر واحدة من أهم مستخدات ومستجدات هذا العصر فى الفنون الإسلامية.

## ٣- الصور الآدمية:

عرفت الزخرفة المعدنية في العصر السلچوقي استخدام الرسوم الآدمية بنفس القدر والأهمية التي استخدمت بها الرسوم والصور الحيوانية . كانت الشخوص البشرية تستخدم إما منفردة، أو مزدوجة داخل اللوحة، أو متراصة جنبا إلى جنب في شكل أطر، أو مادليون أي مادلية أو على شكل مربع أو مستطيل أو بيضوى داخل الخرطوشة أو اللوحة أو كعناصر مستقلة واضحة المعالم داخل المنظر أو المشهد.

مع تطور تقنية التطعيم في أواسط القرن السادس الهجري/ الثاني عشر

<sup>(378)</sup> Baer, E. Sphinxes and Harpies..., op. cit., p. 56.

الميلادي، أمكن الحصول على تكوينات وتشكيلات زخرفية متعددة الألوان على سطوح التحف المعدنية. وقد ارتبط بهذا التطور تكاثر وتتوع وثراء المناظر الأدمية.

إن التحف المعدنية المزخرفة بأسلوب التطعيم، كانت تصور مناظر الصيد، والاحتفال وألعاب البولو (\*40) ومشاهد العرش التي تعكس الحياة اليومية للأعيان والنبلاء، والأسر الثرية. كما تصور الحاكم وهو جالس على كرسى العرش، أو ولى العهد وهو في رحلات الصيد، أو الأمير وهو يلهو في مجالس اللهو والشراب، أو الراقصات والعازفات والقواص أى الحاجب القائم على خدمة الأمير، أو مناظر ومشاهد من المناقب والأساطير القديمة، وكذلك الرموز الفكلية والتنجيمية المركبة من الرسوم الآدمية والحيوانية الفلكية. واعتبارا من القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي بدأنا نصادف فوق التحف المعدنية السلچوقية، مناظر تصور الحياة اليومية، وتحمل توقيعات الصناع المبدعين؛ وخاصة الموصليين منهم. ومثال ذلك مشاهد الرعاة الذين يرعون قطعانهم، أو الفلاحين الذي يشتغلون في حقولهم أو بساتينهم (٢٧٩).

وتحتل النماذج البشرية لأواسط آسيا؛ ذات الوجوه المستديرة، والعيون الغائرة، وضفائر الشعر الطويلة، والحواجب المقوسة مكانا بارزا وسط التكوينات البشرية التى تزدان وتتزين بها التحف المعدنية السلچوقية. وتشبه ملابسهم إلى حد كبير ملابس بدو منطقة آلتاي. ولكن مما يلفت النظر أن هذه الشخوص تكاد تضيع، أو تختفى داخل ملابسها، وأنها قد صورت أو رسمت

<sup>(379)</sup> Ettinghausen, R. "Interaction and Integration...", op. cit., p. 124.

بأسلوب أكثر سطحية وجمودا، بالقياس إلى النماذج الحيوانية، سواء أكان استخدامها بهدف ديكورى صرف، أم كانت عنصرا من عناصر الحكاية، أو تحمل رموزا فلكية.

وقد قلنا آنفا إن الشخوص البشرية التي نراها فوق التحف المعدنية السلچوقية استخدمت كإشارات للبروج أو الكواكب، ومن ثم رسم هذه الشخوص وهي جالسة متربعة، أو وهي ممسكة في أبديها شيئا ما، أو وهي بادية مع رسوم أخرى، كل هذه الأوضاع تجعلها تمثل برجا أو كوكبا بعينه.

كما يمكن تحميل الهياكل البشرية، أو الرءوس الآدمية التى احتلت مكانها داخل الأطر أو الدوائر الزخرفية فوق المرايا البرونزية الخاصة بمنطقة الجزيرة أو جنوب شرق الأناضول رموزا ومفاهيم فلكية (٢٨٠).

فالإنسان الجالس متربعا، والذي أمسك في يديه هلالا، أو في يده تنينا مزدوج الرأس، والذي نصادفه كثيرا في نقش وزخرفة التحف المعدنية في العصر السلجوقي، هو رمز للقوة حسب معتقدات أو اسط آسيا. وقد أكدت ذلك الباحثة التركية آمال أسين، حيث أوضحت أن التنين الممسوك في اليد كالسلاح؛ هو رمز للقوة في معتقدات أو اسط آسيا (۲۸۱). كما يعتقد البعض؛ أنه لما كان التنين يرمز إلى الشر والظلام ويستخدم علامة على ذلك، فإن الرجل الممسك في يده تنينا "(۲۸۱) في بعض التكوينات الزخرفية هو استخدام للتدليل على "الرغبة في السيطرة على الشر والظلمة" في العالم.

(381) Esin, E. "Evren", op. cit., p. 175.

<sup>(380)</sup> من أجل المفهوم الرمزى للروزتات ذات الرءوس البشرية؛ انظر: Öney, G. "Sun and Moon Rosettes", op. cit., p. 195 - 203.

<sup>:</sup> Öney, G. "Anadolu Selçuklu Sanatında Ejder Figürleri". انظر op. cit.. p. 190.

أما التكوينات التى تحتوى على "رجل ممسك بالهلال فى يده" فإنها ترمز اللى القمر، وهذه الرسمة التى ترى دائما مع شارات الكواكب الأخرى على التحف الإيرانية، تدل على مضى الحياد والاستقلال فى تحف الجزيرة، وسوريا، وجنوب شرق الأناضول.

أما "الفارس الصياد"، أو "الصياد الفارس" الذي نراه بكثرة في زخارف التحف المعدنية السلچوقية، فكما أنه يحمل مفاهيم رمزية كالعهود السابقة فمن المحتمل أن يكون ممثلا لقدرة وقوة الحاكم (٢٨٣). بينما يرى أكرمان: أن رسوم " الفارس الصياد" هي تجسيد أو رمز الشمس، وأنها على التحف المنقوشة بالموضوعات النجومية، تعنى العودة إلى هذا الرسم الذي كان يعنى توسط الشمس للكواكب في الأزمنة القديمة (٢٨٠٠).

ومجمل القول في هذا الصدد، أن الرسوم الآدمية شأنها في ذلك شأن الرسوم الحيوانية؛ سواء أكانت منفردة، أم وسط مناظر مختلفة أخرى مستخدمة في الزخرفة المعدنية السلچوقية، استخدمت أحيانا، كهدف ديكوري بحت، وأحيانا، أخرى لكونها تحل محل مفاهيم رمزية. وأنها قد اختلطت بالتوريقات النبائية، والنقوش الكتابية، لدرجة أننا نجد الحروف في بعض الكتابات قد تكونت من هياكل بشرية، أو أن هامات الحروف قد انتهت برعوس آدمية، وأن هذا الخط الهيكلي قد تطور في خراسان أولا في

<sup>(383)</sup> Esin, E. "The Hunter Prince..", op. cit., p. 18 - 76; Oney, G. "İran Selçukluları ile Mukayeseli olarak Anadolu Selçukularında Atlı Av Sahneleri", op. cit., p. 121 - 138.

<sup>:</sup> Ackerman, P. "Some Problems of...", op. cit., p. 889. انظر (384)

منتصف القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي وخاصة في زخرفة التحف المعدنية.

### ٤ - الأشكال الهندسية:

أخذت الرسوم الهندسية التى تمثل أشكالا مجردة، مكانها، جنبا إلى جنب الرسوم الآدمية، والحيوانية، والتوريقات النباتية فى زخرفة الفنون المعدنية فى العصر السلچوقى.

إن الموتيفات الهندسية التى نصادفها فى زخرفة القناديل والمسارج المنقوشة بأسلوب التخريم فى الفنون المعدنية الإسلامية لأول مرة فى العصور الإسلامية المبكرة وإيران، قد طورت عناصرها المتعددة؛ كالمربع والمثلث، والدائرة، والأشكال الثمانية، والسداسية. هذه الرسومات الهندسية التى تولد رسومات بينية، فى الوقت الذى تتكاثر وتتعاظم فيه بوضعها جنبا إلى جنب، أو بعضها فوق بعضا، قد استخدمت فى زخرفة الفنون المعدنية السلچوقية، وخاصة فى نقش النماذج التى تعود إلى سوريا أو الجزيرة، أحيانا داخل الصورة، وأحيانا أخرى كانت بمقاييس تغطى كل أرضية اللوحة الزخرفية.

وكما أننا نحصل على التكوينات الهندسية من تقاطع الأشكال المستقلة، فإنه يمكن الحصول عليها أيضا بإطالة الخطوط الملتوية، أو الحلزونية أو الزجزاجية أى المتعرجة، أو المستقيمة أو بتغيير اتجاهاتها. تلك الخطوط الممتدة أو التي تتغيير اتجاهاتها، من الممكن أيضا؛ أن تولد رسومات أو أشكال بينية متفرقة أو متجمعة وذلك لملئ الفراغات التي لا تستهوى الفنان أو المبدع المسلم.

وسواء تطورت هذه الرسوم عن طريق تقاطع الأشكال المستقلة، أو عن امتداد الخطوط، أو تغير اتجاهاتها، فإلى جانب استخدام إمكاناتها اللانهائية

كعنصر ديكوري، فيمكن الاعتقاد أيضا، أنها قد استخدمت كذلك؛ للتدليل والرمز إلى مفهوم الخلود والأبدية.

إن سطوح الأعمال المعدنية السلچوقية قد قسمت عرضيا إلى لوحات، وكانت هذه اللوحات تقطع إلى أماكن ومساحات عن طريق الروزيتات والميداليات وأمكن بالخطوط الهندسية تقسيمها إلى أقسام وأجزاء أصغر وأقل عرضا (٢٠٥٠). وكانت هذه الأجزاء تفصل عن بعضها بخطين أو ثلاثة خطوط متوازية، وأحيانا أخرى بشرائط مجدولة، وكانت هذه الأطر تمتد وتطول دون أي تقاطع لتأكيد أو تكرار مفهوم الخلود والأبدية.

إن الزخارف الهندسية التى تزدان بها التحف المعدنية السلچوقية، وبخاصة تلك التى قوامها الصليب المعقوف، والتى تمتد أطرافها، مشكلة تعرجات متداخلة أو حشوات متقاطعة كحرف "ت" أو "ز" أو "ى" المتداخلة، بدأنا نصادفها على تحف الجزيرة والتحف المعدنية السورية منذ القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي. ويرى بعض الباحثين، أن هذا نتيجة تأثير فنون روما الشرقية، وأن زخارف الصليب المعقوف هذه التى انتقلت إلى فنون الجزيرة منذ العهد البيزنطى المبكر قد تطورت كموتيف حشوى وانتشر على مسطحات كبيرة في العصر السلچوقي (٢٨٦).

#### ٥- الخطوط الكتابية:

إن استخدام الخط العربي الذي كتب به القرآن الكريم كعنصر من

<sup>:</sup> Pope. A. U. - Ackerman, P. "A Survey of Persian انظر (385) Ornament", op. cit., p. 2841.

عناصر الزخرفة على الفنون الإسدمية يعتبر واحدا من أهم التجديدات التي حدثت في الفنون خلال العصر الإسلامي.

لقد تطورت الخطوط بأساليب مختلفة، ومتنوعة في العصر الإسلامي، ففي البداية رأينا هذه الخطوط في زخرفة الآثار المعمارية، وفي المخطوطات؛ ولكن اعتبارا من القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، بدأ استخدامها على نطاق واسع على كل الخامات المتاحة، وخاصة في زخرفة التحف المعدنية.

فى بدايات العهود الإسلامية المبكرة، استخدم الخط "الكوفى ذى الكوشات" أى ذى الزوايا والأركان، والذى يعد نوعا من الخطوط البسيطة والمكون من خطوط أفقية ورأسية للحروف، وكان يستخدم فى الكتابة التذكارية؛ سواء على العمارة أو المخطوطات القرآنية. وبعد القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، تطور الخط الكوفى، وتنوع، وحل الكوفى المزهر محل الكوفى المسطح.

لقد اتضح من البحث أن الرسوم الخطية المستخدمة كعنصر زخرفى على الفنون المعدنية الإسلامية قد رأيناها على التحف الإيرانية، وأنها قد استخدمت لأول مرة في النصف الثاني من القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي. وهناك نماذج مزخرفة بكتابة كوفية مزهرة تعود إلى العصور الإسلامية المبكرة (41\*). وأننا نجد من أجمل النماذج والمكتوبة بالخط الكوفي المورق موجودة فوق تلك التحف المعدنية التي صنعت في مصر في العصر الفاطمي وفي خراسان في العصر السلچوقي (٢٨٧).

وفى حوالى سنة أربعمائة هجرية = ألف ميلادية نشاهد ظهور نوع

<sup>(387)</sup> Rice. D. S. The Wade Cup, p. 21 - 22.

جديد من الخطوط؛ يسمى "النسخ" ويعد تطورا للكوفي، ورويدا رويدا بدأ يحل محله في كتابة المخطوطات القرآنية، وقد استخدم في أول الأمر - شأنه في ذلك شأن الكوفي المزهر - فوق السكة السامانية، ثم انتشر في مختلف أنحاء العالم الإسلامي، وبلغ ذروته في شرق إيران (٢٨٨). ومر خط النسخ أيضا بعدة طفرات، وجرب الفنان معه شتى الأنواع المورقة والمزهرة. واعتبارا من القرن الخامس الهجري، الحادي عشر الميلادي شاع استخدام كلا من الخط الكوفي المزهر والنسخي المزهر فوق كل الخامات المستعملة في شتى فروع الفنون.

ولما كشفت أساليب التطعيم عن نفسها في تطور متتال في خراسان مع أواسط القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي حدثت طفرات أخرى في فنون الخط، وبعدما كانت هذه الخطوط وقفا على التحف المعدنية في الفنون الإسلامية، ظهر نوع جديد من فنون الخط، جعل حروفه من الأشكال الحيوانية والأدمية.

هذا النوع من الخط الذى نصادفه أول مرة فوق إناء بوبرنسكى المصنوع فى هراة سنة 009هـ = 117 ام (هامش 00)، من المحتمل أن يكون قد تطور عن الكتابة التى رأيناها على سيراميك نيساپور فى القرن الخامس الهجري/ الحادى عشر الميلادي، والتى انتهت هامات الحروف فيها بشكل طائر، والذى سمى "الكوفى الطيوري" "Ornithomorphic küfi" وتطور عنه 00

(389) Ettinghausen, R. "The Wade Cup; its Origin and Decorations",

<sup>(388)</sup> Kratchkovskaya, V. A. "Ornamental Nashkî Inscriptions", Survey, vol. IV, p. 1771; Rice, D. S. The Wade Cup, p. 22.

هذا النوع من الخط الذي سماه بعض الباحثين "الخط الهيكلي" (٢٩٠). وأسماه بعضهم الآخر بـ "الخط المجسم" "anthropomorpic script" (٢٩١). قسمه د. س. رايس إلى ثلاثة أنواع، وسمى كل نوع بأسماء مختلفة (٢٩٢).

وهناك نوع من هذا الخط المجسم، ترى فيه الحروف الأفقية مكونة من شخوص آدمية؛ تمارس أعمالا مختلفة، تتحدث إلى بعضها وهى تؤدى حركات بالأذرع والأيدي، وترتبط هذه الحروف من الأجزاء السفلية ببعضها بحيوانات متحركة مثل الأرنب والتنين والطير، وقد سمى رايس هذا الخط، الذى جعل من الحروف العمودية هياكل بشرية وقد أمسكت في أيديها؛ الأقداح والأباريق والسيوف والدروع والرماح والسهام أو الآلات الموسيقية. "الخط الحي" "animated script" هذا الخط الحي المشاهد فوق إناء النوع على النسخ هراة سنة ٥٩هه / ١٦٣ م ويعتبر أول من طبق هذا النوع على النسخ المجرد، قد اتخذ أبدع شكل وأروع ما يكون من التطور فوق "الطاس ذو القوائم" المعروض في متحف كليفلاند، والذي يعود إلى أيران في الربع الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السادس الهجري، والمسمى "Wade Cup" = "الإناء أي الضحل أو المفلطح أو الواسع" رسم والمسمى "Wade Cup" = "الإناء أي الضحل أو المفلطح أو الواسع" رسم والميزويوطامية المؤرخة في الربع الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي/ السادس الهجري، السادس الهجري،

Ars Orientalis, vol. II, (1957), p. 356.

<sup>(390)</sup> Kratchkovskaya, V. A., op. cit., p. 1774.

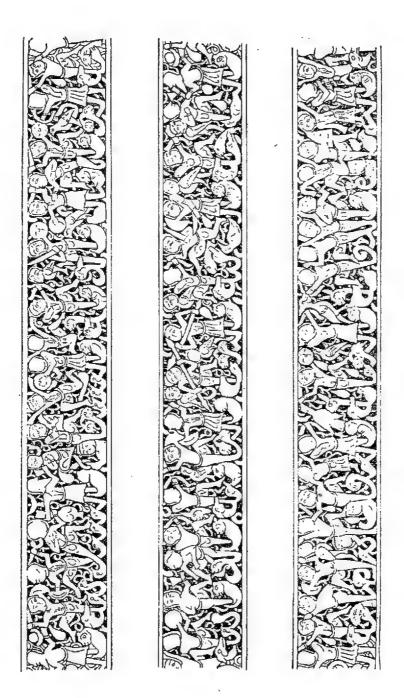
<sup>(391)</sup> Ettinghausen, R. "The Bobrinski Kettle", op. cit., p. 198.

<sup>(392)</sup> Rice, D. S. The Wade Cup, p. 22.

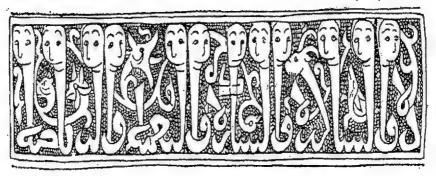
<sup>(393)</sup> İbid. p. 23, غطيط 19.

النوع الثانى من الخط المجسم حسب تقسيم رايس، هو الذى تنتهى رؤوس حروفة وسيقانها العمودية فقط بالرؤوس الآدمية، هذا الخط الذى يعرف بـ "الخط ذو الرأس الآدمي"، والذى توائم مع خط النسخ والخط الكوفي، فإن أبدع نموذج موجود له، مكتوب بخط النسخ، ومعروض فى متحف فرير (Freer Gallery) (\*). ومنقوش فوق مقلمة تعود إلى خراسان ومؤرخة بسنة 7.7هـ = 171م (شكل 77) (20). وهناك نموذج آخر لخط ومؤرخة بسنة 17.7هـ = 171م (شكل 17) (17). وهناك نموذج أخر لخط ويرى فى زخرفة طاس ذى أرجل موجود فى متحف بناكوتيك نابولى، ويرجع إلى إيران وإلى الربع الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السادس الهجري.

<sup>(°)</sup> هذا المتحف في واشنطن.



سكل ٣٣ خط حي من Wade Cub



شكل ٣٤ خط نسخ ذو رأس بشرية فوق بدن مقلمة مؤرخة بعام ١٢١٠م

وكما أننا صادفنا "الخط الحي" على إناء بوبرنسكى المؤرخ بسنة ٥٥٩ = ١٦٣٣م، فإننا بدأنا نواجه بـ "الخطوط ذات الرؤوس الآدمية" في زخرفة تحف الجزيرة اعتبارا من سنة ٦٢٠هـ = ١٢٢٣م.

أما النوع الثالث من هذه الخطوط؛ فإن الهياكل الحيوانية تتخلل الحروف، وتتسلل فيما بينها محتلة مكان الأفرع النباتية. وقد استخدمت هذه الهياكل والرسوم الحيوانية المستقلة، والتي لا تشكل جزءا عضويا من الحرف بهدف تأمين أرضية مزخرفة للخطوط الكتابية، وقد أطلق عليه رايس اسم "الخط المسكون" (Inhabited script). وذلك لتوطن الرسوم واستقرارها بين الحروف. ولما كانت الأشكال الحيوانية قد تخللت الحروف واستقرت بينها، فإن هذا النوع قد طبق في الخط النسخ فقط، شأنه في ذلك شأن "الخط الحي". وقد استخدم هذا "الخط المسكون"، الذي شوهد لأول مرة فوق إناء بوبرنسكي المؤرخ بسنة ٥٥٩هـ = ١٦٢ ام، بشكل أقل من الأنواع الهيكلية الأخرى (٢٩٥).

<sup>&</sup>lt;sup>(394)</sup> İbid., p. 28, Çizim 26 - 27 ve p. 30.

<sup>(395)</sup> Ibid., p. 22 ve 25.

وبينما كان خط النسخ يستخدم بأشكال مختلفة على التحف المعدنية في القرنين ٦ / ٧ الهجري، ١٢ / ١٣ الميلادي. فإن الخط الكوفى أيضا قد واكبه في التطور نفسه، واستخدم "الكوفى الطيوري"، و"الكوفى ذو الرعوس الآدمية" و"الكوفى المضفر" في زخرفة التحف المعدنية، جنبا إلى جنب مع خط النسخ في العصر السلچوقي (٢٩٦). وأجمل نموذج للخط امتزج فيه الكوفى المجدول مع الكوفى ذي الرؤوس الآدمية موجود على إبريق مؤرخ في حوالي سنة ١٠٠٠م = ١٠٠هم، ويعود إلى أعمال خراسان، ومعروض في المتحف البريطاني (شكل ٣٦). وسوف نتعرف فيما بعد على نماذج للخط ذي الرؤوس البشرية، والذي يعود إلى بدايات القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي، وموجود على التحف المعدنية الخاصة بجنوب شرق الأناضول. ولكن الفنانين والخطاطين والنقاشين بدءوا يصرفون النظر عن هذا الخطرويدا رويدا رويدا اعتبارا من بدايات هذا القرن المذكور نفسه (٢٩٧).

وشهد العصر السلچوقى استخدام عدة أنواع من الخطوط على تحفة واحدة أحيانا مثل "إناء بوبرنسكى" وأحيانا، على التحفة نفسها حيث نجد كتابة باللغة العربية، وأخرى بالفارسية (٢٩٨).

كما أننا نصادف الخطوط الكاذبة أو الخادعة (Pseudo Script) في زخرفة التحف المعدنية اعتبارا من القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي (٣٩٩).

<sup>(396)</sup> Ettinghausen, R. "The Wade Cup..", op. cit., p. 356 - 357.

<sup>(397)</sup> Rice, D. S. The Wade Cup, p. 25, fig. 21 vc p. 30.

<sup>(398)</sup> Kratchkovskaya, V. A. op. cit., p. 1771.

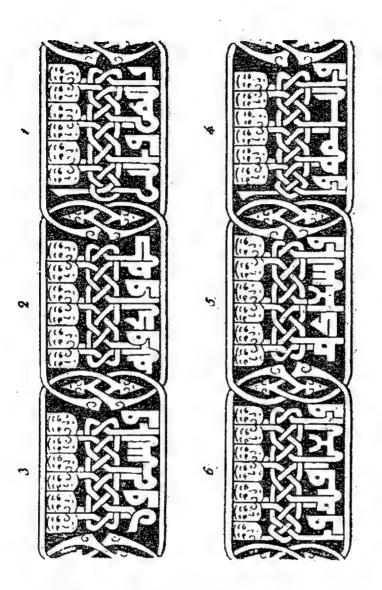
<sup>(399)</sup> Pope, A. U. - Ackerman, P. op. cit., p. 2739.



شكل ٣٥ خط نسخ ذو رأس بشري

شـــكل ٢٣ خط كوفي مضفر منتهي برؤوس آدمية





إن استخدام أنواع "الخط الحي" و"الخط ذى الرءوس الآدمية" على التحف المعدنية المؤرخة والمزخرفة بطرز التطعيم، يفيد فى تتبع تطور هذه الأنواع، كما يساعد فى تأريخ النماذج غير المؤرخة والمنقوشة بخطوط مشابهة.

# تأريخ التحف المعدنية السلجوقية وتصنيفها جغرافيا:

إن معرفتنا بالخواص الرئيسة المتعلقة بالتحف المعدنية السلجوقية كالخامات، والتقنيات، وأنواع الأواني، وأشكالها، وزخرفتها؛ وإمكانية التقرقة بينها وبين التحف المعدنية الفاطمية التي تعود إلى القرنين السادس والسابع الهجريين/ الحادي عشر والثاني عشر الميلاديين، سواء أكانت معاصرة لتلك التحف أو تعود إلى العصور الإسلامية المبكرة، كل هذه العوامل تسهم مساهمة كبيرة في تصنيف وتحديد المنشأ الجغرافي لهذه التحف داخل نطاق البيئة الفنون المعدنية السلجوقية ذاتها، فمعرفتنا مثلا ببدء استخدام تقنية التطعيم على المعادن في العصر السلجوقي، واستخدام الكتابة الهيكلية، والرموز الفلكية، اعتبارا من أواسط القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، يمكن أن تضمن تأريخ القطع المعدنية التي تحمل نفس هذه الخصائص وتنتمي إلى ما بعد هذا التاريخ.

وإلى جانب معرفة الخصائص، المتعلقة بالزخرفة، وبالتقنيات، فإن الوقوف على الخامة الرئيسة التى صنعت منها التحفة، والخامات المستخدمة في الحشو أو التطعيم والترصيع يمكن أن تساعد الباحث في تأريخ التحفة أو تحديد المنشأ الجغرافي لها إلى حد ما، ومن ذلك معظم التحف المعدنية التي تعود إلى العصر السلجوقي إذا ما استثنينا منها أدوات الزينة حيث نجد أن التحف الذهبية والفضية كلها تعود إلى ما قبل منتصف القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي وإلى إيران، وأن التحف البرونزية يمكن تأريخ أغلبها فيما بعد الربع الأخير من القرن الثاني عشر. وعلى المنوال نفسه، فإن التحف التي استخدمت النحاس في الترصيع فإنها ترجع إلى ما قبل

أواسط القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي وتخص إيران أو الجزيرة، أما النماذج التي رصعت بالذهب – ما عدا نموذجا أو نموذجين – فيمكن إرجاعها إلى تواريخ ما بعد منتصف القرن الثالث عشر. ولكن معرفة هذه الخصائص والصفات على أنها قواعد عامة، لا يمكن أن تساعد الباحث بالشكل المطلوب في تصنيف تحف فترة زمنية تمتد إلى أكثر من قرنين من الزمان وتنتمي إلى مساحة جغرافية شاسعة ومتنوعة مثل إيران والجزيرة وسوريا والأناضول، فعمل تصنيف تاريخي وجغرافي للتحف المعدنية السلچوقية وإسنادها إلى مركز معين أو منطقة محددة أمر صعب المنال.

إن الذي يساعد الباحث في تأريخ التحف المعدنية السلچوقية بشكل يدعو إلى الثقة؛ هو وجود نماذج "مؤرخة" أو "يمكن تأريخها" بحيث تلقى الضوء على الفترة التي يدرسها. ومن المؤسف أن التحف المعدنية التي صنعت خلال القرن الأول من العهد السلچوقي – من منتصف القرن الحادي عشر إلى منتصف القرن الثاني عشر أي الخامس والسادس الهجري – والمؤرخة أو التي يمكن تأريخها محدودة جدا.

إن التحف التى تعود إلى بلاد ما وراء النهر وخراسان، وخاصة جنوب شرق إيران فيما بين نهاية العصر السامانى ٣٩٠هـ / ٩٩٩م وأواسط القرن السادس الهجري/ الثانى عشر الميلادي، فى حالة ما إذا لم توجد معلومات أو وثائق تؤمن تحديد منطقتها أو تأريخها؛ كوجود تاريخ ما أو اسم مدينة ما فلا يمكن ربطها بتاريخ محدد أو منطقة جغرافية بعينها، فإن خراسان قد دخلت تحت النفوذ الغزنوي (\*٤٠١ سنة ٣٩٠هـ/ ٩٩٩م ثم النفوذ السلچوقى سنة ٢٣٤هـ/ ١٠٤٠م، أما ما وراء النهر، فقد دخلت تحت نفوذ وسيطرة

القراخانيين (\*44) سنة ، ٣٩٩هـ / ٩٩٩م، والتحف المعدنية لهذه الدول التركية الثلاث ذات الجذور المنحدرة إلى أواسط آسيا؛ تتشابه فيما بينها جدا من ناحية تقنيات الصنع والزخرفة أو من ناحية أشكال الأواني وأنواعها وكذلك من ناحية الرسومات الزخرفية وموضوعاتها، ولهذا السبب، ولما كانت عنعنات أي موروثات التحف المعدنية لشرق إيران، قد استمرت ممتزجة بعناصر أواسط آسيا، فأصبح من الصعوبة بمكان تحديد ما إذا كانت التحف المعدنية التي تعود إلى القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي والنصف الأول من القرن السادس/ الثاني عشر الميلادي، قد صنعت في جنوب شرق إيران أو في خراسان أو في بلاد ما وراء النهر، أو أن التحف التي تخص خراسان في القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي؛ التي تخص خراسان في القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي؛ النصف الأول من هذا القرن في العصر الغزنوي أو في النصف الثاني منه أي في العصر السلجوقي..

بعد منتصف القرن السادس الهجري/ الثانى عشر الميلادي، ومع ازدياد التحف المزخرفة بأسلوب الترصيع، وجدنا ازديادا ملحوظا أيضا فى عدد النماذج التى عليها كتابات مؤرخة، أو اسم أمير معين أو توقيع صانع مشهور مثل هذه التحف التى تحمل ماهية الوثيقة التاريخية يمكن أن تساعد فى تصنيف النماذج التى لا تحمل أى معلومة متعلقة بمنشأ الأثر فى الكتابة الزخرفية، ولكنها مزخرفة بنفس أسلوب القطع السابقة؛ وخاصة فيما يتعلق بالعصر والمنطقة. وإن كان من الصعب تحديد الإمكانية التى تقدمها التحف المنقوشة بتقنية معينة ومؤرخة، فى تصنيف وتحديد منشأ القطع الأخرى المرخرفة بتقنيات مختلفة وغير مؤرخة.

وإذا ما حاولنا توضيح أو تبيان المناطق التى تعود إليها تحف معدنية سلچوقية صنعت بعد منتصف القرن السادس الهجري، أواسط الثانى عشر الميلادي، فإننا نواجه بمواقف أكثر حيرة ودهشة. فالعالم السلچوقى خلال أواخر القرن الثانى عشر، وبدايات الثالث عشر أى السابع الهجرى قد شهد فترة قلقة من الناحية السياسية؛ ففى هذا العصر، وبسبب الغزو المغولى القادم من الشرق، اضطر الصناع إلى تغيير مواطنهم من حين لآخر. وكان هؤلاء الصناع المهرة الذين يرحلون من منطقة إلى أخرى قد نقلوا معهم تقنيات مناطقهم وأساليبهم الفنية، وقطع أيقوناتهم.. وهكذا.. وخلال فترة وجيزة فقدت كل منطقة خصوصياتها وامتزجت ببعضها بعضا.

واعتبارا من أواخر القرن السادس الهجري، الثانى عشر الميلادي، أصبح ربط التحف المعدنية السلچوقية المصنوعة خلال هذه الفترة بمنطقة محددة، أو بمركز معين، أمرا ممكنا بمقارنتها بالنماذج المذكور في كتاباتها اسم المدينة التي صنعت بها. ومما يؤسف له أنه بين كل التحف المعدنية الإسلامية التي تعود إلى ما قبل سنة ٥١ههـ = ١٣٥٠م، توجد تسع قطع فقط مذكور في كتاباتها اسم المدينة التي صنعت بها (انظر هامس ١٣).

إن كل هذه الخصوصيات التي أوضحناها سابقا والمتعلقة بمناطق وتواريخ وتقنيات، وأشكال، ووظائف، وزخارف وكتابات التحف المعدنية السلچوقية، بقدر ما يشر إلى الشخصية المعقدة للفنون المعدنية لهذا العصر، فإنها تثبت بنفس القدر ثراءها وتنوعها. ونستطيع أن ندرس النماذج الرئيسة للعصر السلچوقي مجمعة تحت عناوين: سلاچقة إيران، وسلاچقة الجزيرة وسوربا، وسلاچقة الأناضول.

## هوامش المترجم لهذا الجزء

- (\*25) ملكشاه: (000 100 م = 223 200 هـ) ثالث سلاطين السلاچقة العظام (25\*) ملكشاه: (1000 100 م = 220 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م = 200 م =
- (\*66) هو إناء من مجموعة بوبرنسكى Bobrinsky في متحف الأرميتاج "الهرميتاج" باليننغراد عليه كتابة عربية تثبت أنه صنع سنة ٥٥٩ هجرية (١١٦٣م) في مدينة هراة على يد صانع اسمه محمد بن عبد الواحد، وحاكاه أي كفته صانع آخر اسمه حاجب مسعود بن أحمد النقاش بهراة، وذلك لأحد كبار التجار الإيرانيين المنسوبين اليي مدينة زنجان. وزخارف هذه التحفة الثمينة مطبقة بالفضة، والنحاس الأحمر، وتتكون من أشرطة أفقية فيها مناظر موسيقي ورقص وطرب وشراب وصيد، وبينها كتابات عربية، كوفية ونسخية، وتتتهي بعض قوائم الحروف فيها برؤوس آدمية وحيوانية. انظر: د. زكي محمد حسن، الفنون الإيرانية في العصر الإسلامي، دار الرائد العربي، بيروت لبنان ١٤٠١هـ = ١٩٨١ص ٢٤٤، ٢٤٤. وشكل من نفس المرجع.
- (\*27) مدينة هراة: مدينة في شمال غربي أفغانستان، ينسب المؤرخون بناءها إلى السكندر، شهيرة بجامعها الذي يرجع إلى القرن ١٥. فيها تصنع الطنافس ويكرر ماء الورد. انظر؛ المنجد...
- (\*28) أكواماتيل "Aquamanil": من اللاتينية aqua بمعنى ماء و manus يد. وهي أباريق من النحاس الأصغر على شكل فارس أو حيوان أو طائر، مزود بثقب يدخل منه الماء، وآخر يخرج منه، وكان أكثر استعمالها في الكنائس، حيث يستعملها القسس في غسل أبديهم قبل القداس وفي أثنائه وبعده، ولكن استخدمها الأفراد في بيوتهم أبضا. أنظر: (د. زكي محمد حسن، فنون الإسلام ص ٥١٢ ٥١٥).

- (\*<sup>29</sup>) الشامانية Chamanisme: مذهب ديني بدائي ينتشر في سيبيريا الشرقية وأقصى شمال آسيا ويعتمد على عبادة الطبيعة والأرواح المسلطة عليها. ويعتمد المؤمنون من أتباع هذا المذهب على الشامان أو الكهنة السحرة لدرء خطر الأرواح الشريرة عنهم. انظر: المنجد...
- (\*30\*) الشامان: هو رجل الدين في المذهب الشاماني، وكانت بعض النسوة يتولين هذا العمل بين أتراك شمال آسيا وسيبريا في الأزمنة القديمة.
  - (\*31) الغرفين : Griffon = : حيو ان خر افي نصفه نسر ونصفه أسد.
  - (\*32) الخطاف: Harpy: مخلوق خرافي خبيث نصفه امرأة ونصفه طير.
- (\*33\*) الإسكندر: ويقصد به هنا الاسكندر الكبير (٣٥٦ ٣٢٤ ق.م) الملقب بذي القرنين. ولد في مقدونية وتوفي في بابل. تلقى العلم على أرسطو خلف أباه قليبس وعرم على فتح امبراطورية الفرس فانتصر عليهم في إيوس سنة ٣٣٣ ق.م ثم في سواحل فينيقيا بعد أن حاصر صور سبعة أشهر ثم اتجه إلى مصر حيث أسس الاسكندرية ٣٣١ ق.م وأخيرا تتبع دار يوس في العراق وانتصر عليه بالقرب من أربيل ٣٣١ ق.م وتابع زحفه إلى أطراف فارس وتجاوزها إلى ضفاف نهر السند. وهو من أعظم الغزاة وأشجعهم... انظر... المنجد... (المترجم). فكر في الصبعود إلى الفضاء بربط سفينة صغيرة من البوص بعدة نسور كبيرة لتطير بها إلى السماء، ليصل إلى الكواكب: انظر: دكتور / الصفصافي أحمد المرسي؛ القمر الصناعي العربي، عربسات.. الجذور والأفاق. القاهرة ١١٤١هـ/ ١٩٩١م. وانظر هامش (\*٢٥) ؟؟؟
  - (\*34) الأوج: هو أبعد نقطة في مدار الكوكب من الأرض.
  - (\*35) الحضيض: هو أقرب نقطة في مدار الكوكب من الأرض.

- (\*36) لمزيد من المعلومات عن الإسلام والفضاء، وعلماء الفلك والكواكب. انظر: للمترجم القمر الصناعي العربي، عربسات.. الجذور والأفاق من ص١٣ —٤٣٠.
  - (47\*) درج المؤلف على ذكر الشمس وسط الكواكب بينما هي نجم.
- (\*<sup>38)</sup> لعبة البولو "Polo"؛ وتسمى لعبة الصولجان في لغة التبت: وهي لعبة رياضية شبيهة بالهوكي، تمارس على متون الخيل بمضارب طويلة وكرة خشبية.
  - (\*ووه) "هو امش رقم ۲٤٧، ۲٤٨، ۲۵۱، ۲۸۳" ورسوم ۱۸، ۱۹، ۳۱.
- (+40+) بعض المصادر تذكرها على أنها محبرة من النحاس، وأنها صنعت سنة ١٠٧هـ = 1٢١٠ لمجد الملك المظفر الوزير الأعظم في خراسان، كما تشهد بذلك كتابة بخط النسخ على غطائها، وهذا نصها: "الصدر الأجل الكبير العادل (ص ٤٠٠ فنون الإسلام).
- (41\*) الغزنويون: ٣٥١ ٣٥٩هـ = ٣٩٢ ٣١٨م اسم سلالة المماليك الأتراك التي حكمت شرق إيران وأفغانستان والبنجاب ٣٦٢ ١١٨٧م = ٣٥١ ٣٥٩هـ أسسها آلب تكين أحد ولاة السامانيين ٩٦٢م = ٣٥١هـ عند تمرده على أسياده السامانيين. ورسخ دعائمها صهره سبكتكين ٩٩٧م. سيطر الغزنويون طول قرنين على زمام الأمور، واتخذوا غزنـة عاصمة لهم.. ثم أسسوا لاهور عاصمتهم في البنجاب، انظر: المنجد...
- (42\*) القراخانيون: هم أول سلالة تركية إسلامية بسطت نفوذها على تركستان الشرقية والغربية. واستمرت دولتهم من ١٨٤٠ ١٢١٢م = ٢٢٦ ١٠٩هـ.. ويطلق عليهم أيضا "إيلك خانلر". تلقب أول حاكم لقراخاني الشرق بشرق الدولة. وبسطوا نفوذهم على بلاضاغون. وتحولت كاشغر في عهدهم إلى مركز فني متقدم. أما محمد بن ناصر فهو الذي بسط نفوذ القراخانيين الغربيين على منطقة "أوزكنت". وهم أول من استحدث "الكروانسراى" أي خانات استراحة القوافيل في العمارة الإسلامية. ولهم الكثير من المآثر المعمارية في كل من سمرقند وبخارا وترمز ومرو، ولهم دور بارز في الفنون، انظر: معجم (ميدان لاروس، ج٢).

# ١ - الفنون المعدنية في إيران في العصر السلجوقي

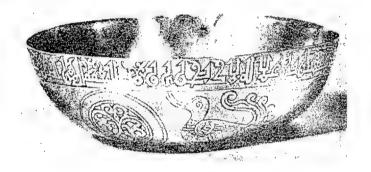
الفنون المعدنية فيما بين ١٠٤٠ - ٢٢٢/١٢٢١م = ٣٢٤ - ١٩/٦١٨هـ

بلغت الفنون المعدنية الإسلامية ذروة كمالها مع السلاچقة، فبعد أن أسس السلاچقة دولة مستقلة في خراسان (\*45\*) سنة ٣٦٤هـ ، ٤٠١م، لم تمض فترة طويلة حتى سيطروا على إيران كلها ومناطق كثيرة من الشرق الأدنى، واعتبارا من نهاية القرن السادس الهجري، الثانى عشر الميلادي، ورغم سيطرة الخوارزمشاهيين (\*46\*) على مناطق شمال وشرق إيران، فإن تقاليد وأعراف الفنون السلچوقية في إيران ظلت مستمرة حتى الغزو المغولى الذي بدأ سنة ١٦٨هـ/ ١٢٢١م، بل وحتى أواسط القرن السابع الهجري/ الثالث عشر الميلادي.

#### أ- التحف الذهبية والفضية:

تعتبر التحف الذهبية والفضية التي وصلت إلينا، ضمن الأعمال المعدنية السلجوقية، قليلة جدا قياسا بما هو موجود من أعمال العصر الإسلامي المبكر.

وهناك نموذج واحد من التحف المعدنية المصنوعة من الذهب الخالص عدا أدوات الزينة، وهو عبارة عن طاس صغير مزخرف بأسلوب الحفر وموجود في المتحف البريطاني. (رسم ٥٥) (٠٠٠). ويروى أنه كان موجودا في نهاوند (\*٢٠٠). هذا الطاس نصف دائرى الشكل. على حافة الفوهة، كتابة بالخط الكوفى المزهر، مكتوبة على أرضية منقطة، تدور حول بيت من الشعر، متعلق بالشراب، ومعروف أنه من أشعار ابن الـ "تمار (\*8٤) من شعراء القرن العاشر الميلادي/ الرابع الهجري. في هذا البيت؛ يشبه الشاعر أشعة الشمس الواقعة فوق الشراب بخيوط الحرير الصيني الأحمر. هذه التحفة التي يعتقد أنه طاس شراب، إذا ما اعتمدنا على سمات الخط الكوفى المزهر الذي خطت به الكتابة الموجودة فإنه مؤرخ ببدايات العصر السلچوقي (حوالي منتصف القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي). وفوق بدن



صــورة ٥٥

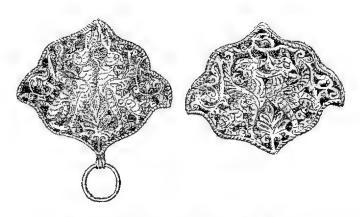
<sup>:</sup> Barrett, D. op. cit., p. 7, Pl. 4 b-c; Gray, B. "A Seljuq انظر Hoard from Persia", British Museum Quarterly, XIII, (1938 - 39), 7. صورة. p. 77 - 78, Pl. 33 a; Sceratto, U. op. cit., p. 50,

الطاس ميداليات دائرية مزخرفة برسوم ورقية مفلطحة، وبين الميداليات، استقرت رسوم بطة غير محورة. ونيول البط عبارة عن أطر خطية ذات خمس قطع منتهية بأطراف حلزونية. ويتضح من دراسة هذه التحفة أنها صنعت بطلب من زوجة السلطان في سنة ٥٩٤هـ = ١٠٦٦م لتقدمها هدية إلى زوجها "السلطان الأعظم ألب أرسلان" وأن الذي صنعها هو الصانع "حسن القاشاني".

وهناك أيضا أدوات زينة مثل أبزيمات الأحزمة، والياندانتيف = قلادة والكردانات، والخواتم والأقراط والأساور وما شابه ذلك وكلها مصنوعة من الذهب، وتعود إلى العصر السلچوقي. والجزء الأعظم منها موجود في متحف بناكي في أثينا، ومتحف الميتروبوليتان في نيويوك، وفي متحف الدولة في برلين الغربية. وبعض هذه الأدوات مزخرفة بأسلوب التخريم (شكل ٣٧ أ.ب) وبعضها مطعم ومرصع بالأحجار الكريمة، وبعضهاالآخر قد نقشت بطرز التحبيب "Graniile" والتخريم معا (صورة ٥٦). ومعظم المجوهرات السلچوقية المنسوبة إلى الورش والمصانع الإيرانية، والمؤرخة في القرون الخامس والسادس والسابع الهجري/ أي الحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر الميلادي مزخرفة ومزينة بالأشكال الحيوانية أو صنعت ذاتها على عشر الميلادي مزخرفة ومزينة بالأشكال الحيوانية أو صنعت ذاتها على

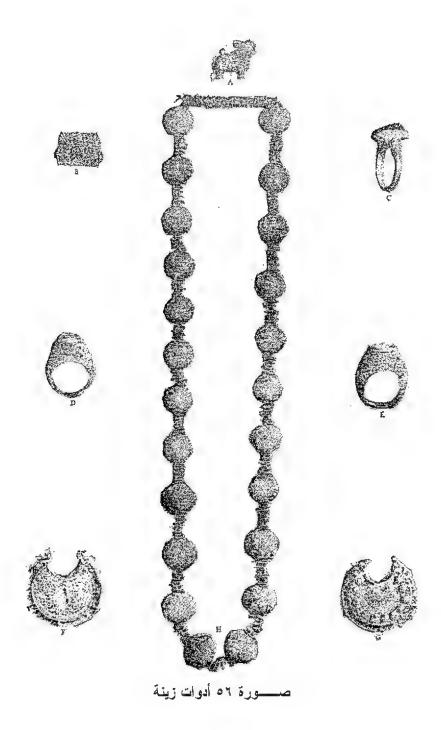
<sup>(401)</sup> من أجل أدوات الزينة في العصر السلجوقي؛ انظر:

Atıl, E. Persian Exhibition, Kat. no. 54 - 54; Dimand, M. Handbook, p. 136, fig. 76 - 77; Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2499 - 2500, fig. 824 a-b y vol. XII, P1. 1344; Kühnel, E. Kleinkunst, p. 188, abb. 151; Migeon, G. Manuel, vol. II. p. 10, fig. 215; Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat. no. 386 - 387, 389; Persian Art in the Benaki



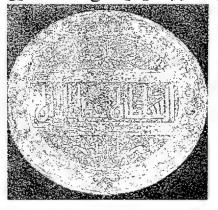
شــــكل a,b سوكة حزام ذهبي. أذربيجان في القرن ١٣

Museum. Atina 1972 Sergisi Kataloğu, Atina, 1972, Kat. no. 29 - 30, 32; Sarre, F, "Die Erwerbung ener in Südrussland gebildeten Sammlung aus islamischer Zeit", Amtliche Berichte aus den Königlichen Kunstsammlungen, XXIX, (1907 - 1908), p. 68 - 71.



# صينية ألب أرسلان (\*49):

وأهم وأبدع نموذج التحف الفضية التي تعود للعصر السلچوقي، هو تلك الصينية التي تسمى "صينية ألب أرسلان". صينية موجودة في متحف الفنون



سورة ۷٥

الجميلة في بوسطن Boston وعليها تاريخ 803هـ / 1.77م، ومنقوش عليها اسم السلطان ألب أرسلان. وهي عبارة عن صينية مستديرة مرتفعة الحافة (صورة ٥٧)(٢٠٠٠). وقطرها ٣٤سم، وعلى باطن حافة الصينية كتابة بالخط الكوفي (50%) تاتف حول

الصينية، وبالشكل الذي سنصادفه كثيرا على التحف المعدنية السلجوقية. وأصبحت مثالا يحتذى في الأشكال الحيوانية مثل الطاووس

Aslanapa, O. Turkish Art and Architecture, London, 1971, p. 283, fig. 219; Barrett, D. op. cit., p. 7; Coomaraswamy, A. "An llth century Silver Salver from Persia", Bulletin of Museum of Fine Arts, Boston, 32, (1934), p. 56 - 58; Grube, E. J. The World of Islam, p. 75, عبورة 41; Harari, R. op. cit., vol. VI p. 2500 - 2501 vol. XII, P1. 1347 - 1348; Pope, A. U. "A Seljuk Silver", Burlinglon Magazine, 63, (1933), p. 223 - 225; Pope A. U. "Foliate Patterns on the Alp Arslan Salver", Bulletin of American Istitute for Persian Art and Archaeology, 4, (1935 - 36), p. 74 - 78; Sceratto, U., op. cit., p. 44; Wiet, G. "A Seljuk Silver Salver", Burlington Magazine, 63, (1933), p. 229; Yetkin, Ş. "Büyük Selçuklu Sultanı Alp Arslana Hediye Edilen Gümüş Tepsi", Sanat Tarihi Araştırmaları, 4, (1971), p. 101 - 105.

أو الغرفين أو الخطاف أو أبى الهول. وقد انتهت رؤوس الحروف بهذه الأشكال. أو برءوس التنين أو بالنهايات الحلزونية أو المضفرة.

صنعت هذه الصينية بتقنية الطرق، وزخرفت بأسلوبي الحفر والنيلو. وفي وسط الصينية، تظهر كتابة كوفية كبيرة رائعة، مكونة من أحرف مزدوجة المناسيب ونقسم التحفة إلى قسمين: داخل القسم الذي يعلو الكتابة، ويأخذ شكل نصف دائري يوجد طائران مائيان (\*)، وقد استقرا فوق أرضية مزخرفة بتوريقات وأفرع نباتية منتهية بمراوح نخيلية ذات قطع كثيرة. أما القسم السفلي فيري جديان جبليان كل منهما مجنح بجناحين. وقد زخرفت الصينية بأشكال نباتية مشغولة بحفر خفيف، أما الأشكال الحيوانية فقد حددت بمناسيب عميقة، وفوق المحاور الرأسية والأفقية للتحفة توجد وحدات من المراوح النخيلية المتطابقة المناسيب والمنتهية بقطع كثيرة.

ويعتقد أن "الخاتون" أى السيدة التى ذكر اسمها فى الكتابة هى زوجة السلطان محمود بن مسعود سلطان غزنه المطلقة، والتى تزوجت ألب أرسلان سنة ٤٣٤هـ / ٤٠٤٢م. بينما يرى ج. وايت "G. Wiet" أن الخاتون التى طلبت الصينية من المحتمل أن تكون أرسلان خاتون شقيقة ألب أرسلان، والتى كانت متزوجة من الخليفة العباسى القائم (51%). ومن المعتقد أيضا أن هذه الصينية البديعة الصنع، قد صنعت لتقدم كهدية تهنئة إلى السلطان ألب أرسلان بمناسبة نجاحه فى إخماد الثورة والعصيان الذى ظهر فى كيرمان (52%) سنة ٥٩٩هـ/ ١٠٦٠م.

وهناك تحفتان مشابهتان تماما؛ سواء من ناحية الصنع، أو من ناحية طرز الزخرفة أو من ناحية الكتابة الكوفية، أو التوريقات والأفرع النبائية

<sup>(\*)</sup> يشبهان طائر اللقلق وقد مالا بعنقيهما إلى الخلف.

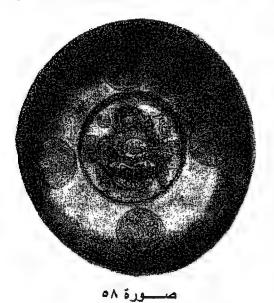
لصينية ألب أرسلان، ولذا فمن المعتقد أنهما تعودان تاريخيا إلى النصف الثانى من القرن الخامس الهجري/ الحادى عشر الميلادي؛ إحداهما ضمن مجموعة داويد "David" في كوبنهاجن، والأخرى في مجموعة كيتنت ديسرى بيروت "Beyrut Désire Kettaneh" وهما صينيتان "أو طبقان" من الفضة. وهناك صينيتان فضيتان تعبودان إلى العصر نفسه، أو إلى منتصف القرن السادس/ الثاني عشر الميلادي، توجد إحداهما في قسم الميداليات بالمكتبة الوطنية بباريس "Paris" والأخرى في متحف كاونتي في لوس انجلوس "Cabinet de Médailles" في متحف كاونتي في لوس انجلوس الموس على بن محمد:

كما توجد تحفة فضية أخرى يظن أنها تعود إلى عصر السلاچقة العظمام، معروضة في متحف الدولة في برلين الغربية، وقد زخرفت

من أجل النموذج الموجود في كوينهاجن من الصواني الفضية التي نعتقد أنها من Davids Samling Islamisk Kunst : نفس عصر صينية آلب أرسلان؛ انظر: (The David Collection Islamic Art). Katalog, Kopenhag, 1975, p. 77.

من أجل النموذج الموجود ببيروت؛ انظر: Paris 1961 Kat. no 874 Pl. C. وفي Paris 1961 Kat. no 874 Pl. C. وفي المدا العمل خطأ تم تأريخه بالقرن التاسع. انظر: بهذا العمل خطأ تم تأريخه بالقرن التاسع. انظر: A. S. Le Bronze Iranien. Musée des Arts Décoratifs Kataloğu, المدا العمل عدم المدا العمل عدم المدا العمل المدا العمل عدم المدا المدا المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل المدا العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العمل العم

بأسلوب النيلو، والتذهيب البارز وهي عبارة عن طاس رقيق ومسطح (٤٠٤). (صورة ٥٨) وسط هذا الطاس توجد ميدالية كبيرة ودائرية في



وسطها رسم لموسيقى يعزف على العود، وقد تم بأسلوب التطعيم. وهناك شخص وقد جلس متربعا فوق تخت ليس بمرتفع، وهذا يذكر برسوم الحكام والموسيقيين في الميداليات الذهبية والفضية للعصر العباسي، وحول الميدالية الرئيسة، توجد أربع ميداليات أفقية ورأسية زخرفت من الداخل بالتوريقات النباتية. وحول الحافة الداخلية

شريط من الكتابة الكوفية منفذة بأسلوب الحفر على أرضية من النياو. والكتابة لا تعطى أى معلومات سوى أمنيات الطيبة لصاحب التحفة المسمى "أبو الحسن على بن محمد".

Barrett, D. op. cit., p. 7; Dimand, M. Handbook, p. 135; Glück - Diez. op. cit., abb. 443; Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 250 و vol. XII, P1. 1353 B; Kühnel, E. Kleinkust, abb. 148; Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat. no. 347; Sceratto, U. op. cit., p. 50, عصورة 8.



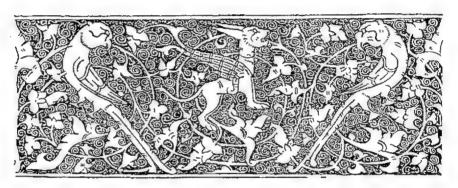
صــورة ٥٩ قنينة ماء ورد

والشخص الذي يشبه الحاكم أو الموسيقي على الميداليات العباسية في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، والجالس متربعا على كرسى منخفض، على أرضية عادية في الميدالية الرئيسة، وبجوار هذا الشخص توجد رسومات أباريق كمثرية البدن مثل أباريق العصر الإسلامي المبكر؛ كلها صفات تشير إلى كونها تعود إلى ما قبل القرن السادس الهجري، الثاني عشر الميلادي، وإلى تاريخ مبكر بعض الشئ عن الطاس الموجود في متحف برلين، وحيث إن عن الطاس الموجود في متحف برلين، وحيث إن هذه التحفة تحتوى على ميداليات أفقية ورأسية كتلك التي رأيناها على صينية ألب أرسلان، مما يجعلنا نفكر في إمكانية أن تكون هذه التحفة تعود إلى القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي.

رأينا إفريزات كتابية مكونة من حروف ملئ داخلها بالنيلو، وذلك في زخرفة بعض التحف الفضية التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر (انظر رسم ١٩، ٣١)، ويمكن تعقب ذلك في زخارف طاس برلين حيث نرى استخدام النيلو بوفرة. ففي الكتابة التي على الطاس السلچوقية ما يلفت النظر إلى أن الحروف الفاتحة اللون "فضة" قد احتلت مكانها على أرضية داكنة اللون مغطاة بالنيلو، وهذا على عكس الكتابات التي تحتل مكانها على نماذج العصر الإسلامي المبكر.

## قنينات:

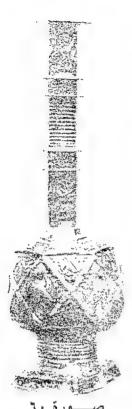
وتحتوى مجموعة هرارى بالقاهرة أيضا، على مجموعة تحف فضية مزخرفة بالنيلو، وتعود إلى العصر السلچوقي. هذه النماذج المكونة من قطع أثرية معدنية مثل المباخر، والعلب الصغيرة، والمشربيات، وطاس ذى أنن، وقنينة ماء ورد، كلها مؤرخة فى القرن الحادى عشر / "الخامس الهجري" أو بدايات القرن الثانى عشر/ "السادس الهجري" (٥٠٠٠)، وطبقت النيلو



شـــکل ۳۸

كعنصر رئيس فى زخرفتها، من بينها قنينة ماء ورد ذات عنق طويل رفيع، وبدن كروى (صورة ٥٩) قد غطيت أرضيتها بالكامل بالنيلو، وفوق هذه الأرضية الداكنة اللون، شغلت الهياكل الحيوانية والرسوم النباتية على شكل بقع باللون الفاتح فوق تلك الأرضية الداكنة المغطاة بالنيلو. (شكل ٣٨). وتثبيت رسومات باللون الفاتح فوق أرضية داكنة اللون هو تطابق كامل مع فنون أواسط آسيا المهاجرة.

<sup>:</sup> Barrett, D. op. cit., p. 7; Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2501 نظر (405) vol. XII, P1. 1349 - 1352; Sceratto, U. op. cit., p. 50.و



كما توجد قنبنتان فضيتان متقاربة لقنينة هراري من ناحية الشكل ضمن مجموعة رابنيو Rabenou في متحف الفرير بواشنجطن في أمريكا (٢٠١). وفوق النموذج (صورة ٦٠) الموجود ضمن مجموعة رابنيو والمزخرفة بالخطوط البارزة، استقرت المروحيات النخيلية ورسوم طاووس غير محرف وسط أشكال بقلاوية، وذيل الطاووس المكون من خمس شرائح، تتتهى بأطراف حلز ونية، بشيه تماما شكل البطة التي رأيناها في زخرفة الطاس الذهبية (رقم ٥٥) الموجودة في المتحف البريطاني. وهذا ما يخلق قناعة بأن هذه القنينة مثلها في ذلك مثل الطاس الذهبية هي نماذج تعود إلى العصر السلجوقي المبكر.

#### الشمعدانات:

النموذج الثاني الذي يحمل أهمية لا تقل عن أهمية صينية أرسلان بين التحف الفضية التي ترجع إلى عصر السلاحِقة العظام، هو شمعدان مؤرخ بـ ٥٣٢هـ = ١١٣٧م وواضح من كتابته أنه يعود إلى السلطان سنجر (١١١٨ – ١١٥٧م) = (٥١٢ / ٥٥٢هـ) وموجود أيضا في متحف الفنون

<sup>(406)</sup> من أجل النموذج الموجود في Freer Gallery انظر: Atıl, E. Persian Exhibiton, Kat. no. 57. Rabenou Koleksiyonundaki örnek için أجل نموذج انظر:.Grabar, O. Persian Art, Kat. no. 15



صسورة ٦١ شمعدان

الجميلة في بوسطن. (صورة ٦١) (٢٠٠)، وهذا الشمعدان الدى يبلغ ارتفاعه على مكون من ثلاث قطع القاعدة والعنق والرأس، وقد صنع بأسلوب الطرق "العلوي". زخرف سطح الشمعدان بأفاريز أفقية ملئت بالرسوم النباتية والمعمارية وداخلها كتابة كوفية. أما رسومات البدن والعنق فمكونة من ثلاثة أحزمة، وهي تذكر بتلك الأحزمة المغطاة بالمرمر في قصر السلطان مسعود الثالث الذي

بناه في غزنة (١١١٢م ٥٠٠٠هـ) كما أوضح أصلان آبا. وقد احتلت أنماط وطرز هذه الأحزمة مكانا بارزا في زخرفة الطوغلة الموجودة في مسجد الجمعة (٥٠٧/ ٥١٣هـ = ١١١٣/ ١١١٩م) في قزوين (\*53).

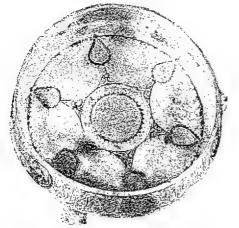
## المباخر:

توجد أيضا بضع أعداد من المباخر الفضية على شاكلة الصواني، مؤرخة في القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي، وتعود إلى العصر السلچوقي (٢٠٨). وقد أقيمت على أقدام مكونة من هياكل صغيرة لحيوانات.

<sup>(407)</sup> Aslanapa, O. op. cit., p. 283, fig. 220; Barrett, D. op. cit., p. 7; Tomita, K. "A Persian Silver Candlestick", Bulletin of the Museum of Fine Arts, Boston, 47, (1949), p. 2, no. 267.

Fehérvári, : على هيئة صوانى انظر الفضية السلجوقية التي على هيئة صوانى انظر (408) G. Islamic Metahvork in the Keir Collection, Kat. no 70; Harari, vol. XII, P1. 1354 B; Sceratto, U. op. هـ. op. cit., vol. VI, p. 2503 صورة. p. 28 - 29,

وتوجد مبخرتان متشابهتان إلى حد كبير، وهما من طراز الصوائى ذات الحافة المرتفعة؛ إحداهما في متحف فيكتوريا وألبرت والأخرى في متحف



مرسوم فى داخلها زوج من الطير.
وسوف نرى فى الأجزاء التالية صورة ٢٢ مبخرة على شكل صينية نماذج كثيرة من المباخر التى تشبه هذه سواء من ناحية الشكل أو من ناحية الرخرفة ولكنها مصنوعة من البرونز.

### المشربيات:

فنون سنسناتي "Cincinnati"

(صورة ٦٢). وفى وسط الميدالية التى تحتال مركز هذه التحف المزخرفة بتقنيات التذهيب، والنيلو، والتطعيم يوجد هيكل لأبو الهاول مجنحا، أما الحافة الخارجية للصينية

فقد التفت بكتابة دعائية بخط النسخ،

تتقاطع من مكان لآخر بروزيتات

كما توجد مشربية فضية واحدة ذات أذن تذكر بالمشربيات الذهبية التي تعود إلى الأمراء البويهيين، وتبقى بضع منها حتى العصر السلچوقي. هذه التحفة معروضة في متحف الدولة في برلين الغربية، سطحها مزخرف بالتطعيم والتذهيب والنيلو، أما فوق الأذن فقد وضع الفنان تمثالا صغيرا لأسد رابض (صورة ٦٣)(٩٠٠). وبدن المشربية الدائري المستقر

<sup>27;</sup> صورة: Barrett, D. op. cit., p. 7; Erdmann, H. op. cit., انظر vol. XII, P1. 1353 A; Kühnel, وHarari, R. op. cit., vol. VI, p. 2503



فوق قاعدة مرتفعة مكونة من ستة أرجل، وعنقها الأسطواني الغليظ، مقسم بأفاريز أفقية استقرت بها كتابات وهياكل حيوانات تطارد بعضها البعض، وتتخللها توريقات وأفرع نباتية. وفي واحد من هده الأفاريز نمط بدائي من الكتابة التي ستتطور فيما بعد منتصف القرن الثاني عشر الميلادي/ (السادس الهجري) إلى نمط الكتابة ذات الرءوس الآدمية. ووجود مثل هذا النموذج البدائي جدا لنمط هذا

الخط، يشير بقناعة تامة إلى احتمال أن تكون هذه التحفة راجعة إلى أو اسط القرن الثاني عشر على أبعد تقدير.

وبالإضافة إلى التحف الكبيرة الحجم مثل المشربيات، والمباخر، والشمعدانات والصواني. التي تتتمى إلى العصر السلچوقي، فإن هناك مجموعة كبيرة من التحف الفضية الدقيقة والتي تتكون من قطع صغيرة مثل الأختام، والمكاحل، والخواتم، والأقراط، وطوق = توك الأحزمة وزيناتها ومقابض الطير وكلها مزخرفة بتقنيات التذهيب والنيلو أيضا. وهذه المجموعة المكونة من تسع وثلاثين قطعة، يروى أنه تم الحصول عليها في

E. Kleinkunst, abb. 152; Museum für Islamische Kunst Berlin, 51.صورة. Kat. no. 367,

نهاوند، هذه النماذج مجتمعة موجودة في المتحف البريطاني بلندن (صورة 75)(11). هذه المجموعة المؤرخة بنهاية القرن الحادي عشر/ الخامس الهجري وبدايات القرن الثاني عشر/ السادس الهجري تضم ضمنها ختما على شكل خاتم عليه كتابة مذكور بها اسم "الحاجب الجليل أبو شجاع أتجوتكين". ووجود لقب "الحاجب"، مع اسم تركي خالص "انجوتكين" مما كان يستخدم في السراي السلچوقي، في هذه الكتابة، وهذه كلها أشارات إلى أن هذه التحف تخص أميرا من أصل تركي، كان موظفا في القصر السلچوقي.



صــورة ٢٤

<sup>. 7;</sup> Ettinghausen, R. "Turkish نظر Barrett, D. op. cit., انظر Elements on Silver Object of the Seljuk Period of Iran, "First . 128 - اسالت International Congress of Turkish Art, Ankara, 1959, 134; Gray, B. "A Seljuq Hoard form Persia", British Mueseum Quarterlu, vo. 13, (1938 - 39), p. 73 - 79.

يظهر كنز "إنجوتكين" İncu - tekin بشكل واضح المميزات الخاصة بفنون أواسط آسيا المهاجرة؛ سواء من ناحية الرسومات أو من ناحية التقنيات مثل تشكيلها بالتقاطعات المنحنية في النقوش البارزة، واستخدام النيلو بكميات ومقادير كبيرة، ووضع رسومات بألوان فاتحة فوق أرضيات من ألوان داكنة، وتكونها من خطوط مستمرة بنفس السمك؛ ولا ترقق هاماتها. مثل هذه المميزات والخصائص تجعل هذه التحف بدون أدنى شك مرتبطة ارتباطا وثيقا بورش ومراسم أواسط آسيا.

## أ - تحف البرونز والنحاس الأصفر:

تضم متاحف الدول المختلفة، والمجموعات الأثرية الخاصة العديد من التحف البرونزية والنحاسية التي تعود إلى سلاچقة إيران وبأعداد كبيرة. وبالنظر إلى هذه التحف الثمينة نظرة كلية شاملة، يتضح أن هناك مدرستين رئيستين في الفنون المعدنية في إيران خلال العصر السلچوقي: التحف المتعلقة بالمدرسة الأولى هي أعمال ونماذج برونزية مصنوعة بتقنية الصب، وزخارفها منقوشة بأساليب التطعيم، والحفر، والتخريم. أما تلك التحف المرتبطة بالمدرسة الثانية، فقد صنعت بتقنية الصب أو الطرق أو كليهما معا، وكلها تحف برونزية أو نحاسية زخرفت بأسلوب النقش.

# ب- التحف البرونزية المصبوبة، والمزخرفة، بأساليب الحفر والتكفيت، والتخريم:

## المدرسة الأولى:

لما كانت معظم التحف كالشمعدانات والأوانى والهاون، والمرايا، والهياكل الحيوانية، والمباخر، والأباريق، والصواني المصنوعة عن طريق

الصب، ومرتبطة بالمدرسة الأولى، لما كانت قد تم الحصول عليها من مناطق شرق إيران، ودون فى المصادر المكتوبة التى درستها عن تواجد مراكز الفنون المعدنية المتطورة التى تعمل بتقنية الصب فى ما وراء النهر، وخراسان، وسيستان فى العصر السلچوقى، فلذلك، فإن هذه المجموعة بصفة عامة، هى من نتاج ورش ومراسم شرق إيران ونتسب إليها. ولكن لما كان قسم من هذه التحف المرتبطة بالمدرسة الأولى قد حصل عليه فى همدان والرى ونهاوند، فهذا يدعم الرأى القائل بإمكانية أن يكون جزء منها قد صنع فى أتوليهات أى ورش مناطق وسط وغرب إيران (۱۳).

وبطانة اللون الأساسى للتحف البرونزية المصبوبة هو الأخضر الداكن أو درجات البنى الداكن أيضا، ومما يلفت النظر أن الصناع الأيرانيون الذين صبوا هذه التحف، قد أعطوا أهمية بالغة لجماليات الشكل، ووظفوا الرسوم على سطوح التحف دون زخم يخل بجمال القالب. وأن الأفرع النباتية المنتهية هاماتها بتوريقات، وهياكل الحيوانات المهرولة، والمخلوقات الأسطورية مثل الغرفين وأبى الهول، والخطاف التى تأخذ مكانها وسط الميداليات، وأفاريز خط النسخ والكوفي.. هذه كلها هى التكوينات الزخرفية الأساسية التى تزخرف بها التحف البرونزية المرتبطة بالمدرسة الأولى.

### ١- الصوائي والطسوت:

إن معظم الصوانى والطسوت السلچوقية المصنوعة بتقنية الصب، والمؤرخة بالقرن الثانى عشر الميلادى (السادس الهجرى)، وبدايات القسرن

<sup>(411)</sup> Barrett, D., op. cit., p. 7 - 8; Dimand, M. Handbook, p. 137; Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2503 yol. XII, P1, 1354 B; Sceratto, U. op. cit., p. 2481; Sceratto, U. op. cit., p. 34.



صــورة ٥٦

الثالث عشر الميلادى (السابع الهجري)، هي تحف دائرية ومفلطحة. حوافها مرتفعة إلى حد ما بعضها مسطح، وبعضها الآخر مجوف منقور أو موصول. وقسم من هذه الصوانى السلچوقية ثبت أنها كانت تستخدم كمباخر.

ووسط الصوانى المزخرفة بطرز الحفر، توجد ميدالية ضخمة،

بصفة عامة، تحتلها هياكل الغرفين أو أبو الهول، أو رسومات نباتية محورة. وحول هذه الميدالية وعلى أطرافها أشرطة أو مدارات متمركزة أحيانا، تركت بعضها خالية، وزخرفت بعضها برسومات، وأفريزات متتالية. أما الحزام الخارجي الأخير فملتف بكتابة دعائية وأمنيات طيبة مشتركة في معظم الأحيان. وهناك نماذج للطسوت والصواني السلچوقية موجودة في المتحف البريطاني، ومتحف ألبرت وفيكتوريا، (صورة ٦٥)، والمتحف الوطني في إيران، ومتحف الدولة ببرلين الغربية، ومجموعة كلكيان، وصورة ٦٥).

<sup>2</sup> a; Harari, R. op. cit., vol. صورة Barrett, D., op. cit., p. 8; انظر vol. XII, Pl. 1228 A, 1289 A, 1290 B.وVI, p. 2483



صــورة ٢٦

# ٢ - الأباريق

بدراسة الأباريق البرونزية السلچوقية المصنوعة عن طريق تقنية الصب من ناحية الأشكال يتضح أنها متعددة قياسا بأباريق العصور الإسلامية المبكرة. وبصفة عامة فإن مقابض وآذان تلك التحف التي أخذت شكل حيوانات محورة، قد استقرت على الأبدان بشكل متناغم ومتلائم. حقيقي أن صنابيرها قد أعدت بشكل يجعل السائل يتدفق في راحة ويسر، فإن هذا يشير إلى أن الأباريق السلچوقية صنعت حتى بهدف الاستخدام أكثر من العرض والشهرة (٣١٤).

وهناك ثلاثة أنواع من الأباريق الرئيسة في إيران في العصر السلجوقي.

<sup>(413)</sup> Harari, R. op. cit., vol. p. 2482 - 2483.

# أباريق النوع الأول:

كلها نماذج تذكر بالأباريق الكمثرية البدن (صورة ٢٠، ٢٤) التي شهدها العصر الإسلامي الأول، وقد اعتمدت على الأنواع الساسانية. إن الأجزاء السفلي من أبدان تلك المجموعة من الأباريق التي تعود لتظهر أمامنا مع بعض التغييرات في هذا العصر، أكثر انساعا وانبساطا من أباريق العهد الإسلامي. وأجزاء الرأس التي تحتوى على الصنبور فهي على شاكلة القناديل الزيتية الرومانية. وأحد هذه الأباريق المؤرخة في القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي. موجود في معهد الفنون في ديترويت، مقبضه مفقود، وفوق هذا النموذج رسوم هندسية، وإفاريز مزخرفة بالتوريقات والأفرع النباتية. وعليه أيضا خرطوشات ذات خطوط كوفية على شكل مربعات قائمة، أما الروزيتات والحواف الضيقة فهي مقعرة (صورة ٦٧) (١١٤) . وتلك الخرطوشات الرباعية القائمة، ذات الكنارات أي الحواف والزوايا الضيقة المقعرة والتي تأخذ أماكنها فيما بين الروزيتات الدائرية، كثيرا ما تصادفنا في زخرفة التحف والأعمال الإيرانية.وهناك نموذج آخر، مرتبط بنفس المجموعة، ولكن على جزء الرأس الذي اتخذ هيئة قناديل الزيت. وأضيفت آذان وقرون مما جعل الرأس نشبه رأس حيوان. وهذا النموذج معروض في معهد الفنون في شيكاغو (٤١٠).

<sup>:</sup> Ağaoğlu, M. "Some Islamic Bronzes of the Middle Ages", انظر (414) Bulletin of the Detroit Institute of Arts, XII, (1931), p. 19; Survey, vol. XII, P1, 1294 A.

<sup>:</sup> Kelly, C. F. "Two Muhammedan Bronzes", Bulletin of the انظر (415) Art Institute of Chicago, XX - 8, (1926), p. 111. Survey, vol. XII, P1. 1296 B.



والكتابات الموجودة على الأباريق السلحوقية ذات الأبدان الكمثرية، لا تحتوى على أي معلومات، وهذا ما يجعل نسبتها إلى تاريخ محدد أمر مستحبل، ولكنها

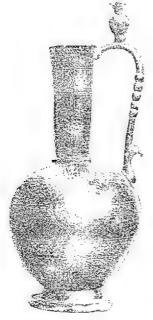
يمكن أن تساعد في تأريخ نماذج أخرى مزخرفة بأسلوب الحفر، وتشبه تماما هذه النماذج من ناحية الشكل، وإن كانت فوقها أيضا زخارف مطبقة بتقنيات التطعيم والتكفيت ضمن مجموعة الأباريق السلجوقية. فمن المعروف أن تكنيك التطعيم والتكفيت في العصر السلجوقي قد شاع

استخدامه منذ أواسط القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري. وأن هناك إبريقا من الأباريق الكمثرية البدن، والمنقوش بتكنيك التكفيت، تحتوى كتابته على تاريخ ٥٨٦هـ/ ١١٩٠م (٤١٦)، وهو بالشكل نفسه، وهذا ما يجعل التفكير في إرجاع الأباريق السلچوقية المزخرفة برسوم محفورة إلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري أمرا ممكنا. وفي اعتقادى أن النماذج التي طبقت تكنيك الحفر، يمكن إرجاعها إلى تاريخ مبكر بعض الشيء عن شبيهاتها المزخرفة والمنقوشة بتقنية التطعيم والتكفيت.

<sup>(416)</sup> انظر : Arts de l'Islam, Mat. no. 129; Dimand, M. Handbook. p. p. 44, fig. 141, fig 83; Migeon, G. Manuel, vol. II, p. 41 - 42 232; İdem. L'Orient Musulman, vol. II, Pl. 23; Sceratto, U. op. 14; Survey, vol. XII, P1. 1309 A. صورة 62, حنان., p. 53

# أباريق النوع الثاني:

أما أباريق النوع الثاني التي ظهرت في إيران في العصر السلچوقي، قد سبق وأوضحنا أنها ظهرت في بادئ الأمر في العصر الإسلامي الأول. وهي نماذج ذات بدن دائري، وعنق طويل نحيل. وفوق مقابضها المزدانة بعقود خرزية، توجد نتوءات أو بروز على هيئة حب الرمان لكي يستند عليها الإصبع وهو ممسك بالمقبض (انظر صورة ۲۷، ۲۸ وحاشیة ۲۷۳). زخرفت سطوح أباریق العصر السلچوقي، المرتبطة بهذه المجموعة؛ يميداليات، أو أفاريز في داخلها رسوم هندسية أو توريقات وأفرع نباتية، وخطوط كوفية وأشكال صورة ٦٨ إبريق



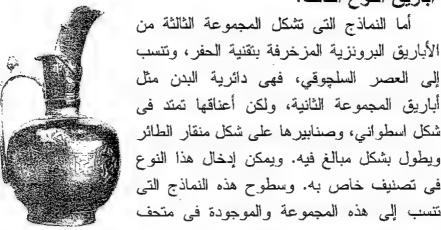
حيوانية. وإذا ما استندنا على شخصية وخصائص الزخرفة، فإن هناك نماذج من الأباريق المؤرخة بالقرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري ذات المقابض الرمانية، والبدن الدائري، موجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا (صورة ۲۸) وفي متحف

الميتروبوليتان. وطبقا لما أوضحه ديماند، فإن هناك مناظر صيد فوق يدن الإبريق ذي المقبض الرماني والمعروض في متحف الميتروبوليتان وتم العثور عليه في نيسابور (١٧٠).

i Dimand, M. Handbook, p. 137. انظر كا انظر الشكر الإدارة متحف انظر ألبرت وفيكتوريا على تأمينهم لى صورة الإبريق .Crown Copyright) Victoria and Albert Museum).

أما الأباريق ذات العنق الطويل الرفيع، والبدن الدائري، وتوجد فوقه نتوءات بارزة على شكل حب الرمان فوق مقابضها تنسب إلى العصر السلجوقي، وهي تشبه الأباريق ذات المقابض الرمانية المبكرة من حيث القالب إلى حد المطابقة، مثل هذه التحف يمكن إرجاعها إلى العصر السلجوقي استنادا على خصوصيات الزخرفة فقط وأما الأباريق الرمانية المقابض والمؤرخة في القرن الثاني عشر الميلادي (السادس الهجري)، فقد صنعت في العصر الإسلامي المبكر، ومن المحتمل أن تكون هذه النماذج قد زخرفت فيما بعد، خلال العصر السلجوقي.

# أباريق النوع الثالث:



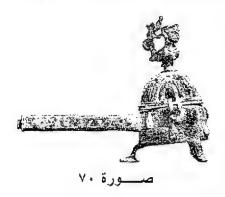
السدولة في برلين الغربية (صورة ٦٩)، ومتحف صورة ٦٩ إبريق .. الشام، مزخرفة بأفاريز حيوانات، وكتابات كوفية، وروزتات نجمية. والإبريق الموجود في الشام يمكن تأريخه وإرجاعه إلى القرن الحادي عشر الميلادي/ الخامس الهجري أما إبريق برلين فيؤرخ بالقرن الحادي عشر أو الثاني عشر الميلادي أي الخامس أو السادس الهجري (٢١٨).

<sup>:</sup> Abu-l-Faraj Al-Ush, M. "A Bronze Ewer with a High Sput انظر in the Metropolitan Museum of Art", Islamic Art in the

وضمن مجموعة كبير "Keir" في لندن إبريق يمكن ربطه بالمجموعة نفسها من ناحية الشكل، ولكن بدنه الكروى قسم إلى ست عشرة قطعة محدبة ومنحدرة من أعلى البدن إلى أسفله، هذه التحفة التي تعتبر تنويعا للأباريق ذات المنقار، قد تم تأريخها بنهاية القرن الثاني عشر الميلادي أو بدايات القرن الثالث عشر الميلادي (٤١٩) السابع الهجري.

#### ٣- المباخر:

شهدت إيران في العصر السلچوقي أنواع مختلفة من المباخر، صنعت بتقنية الصب، وبعضها مزخرف بطراز التخريم، وبعضها بالحفر، وقسم منها بالنقش. ويوجد ضمن المباخر السلچوقية؛ نوع مقام فوق ثلاثة أقدام، بدنها على



شكل أسطواني، والغطاء ذو قبة. هذا النوع من المباخر، يثبت فوق الأغطية المزخرفة إما بتخريم المقبض أو ممسكة على شكل غرفين أو طائر وفي الغالب يكون بطول من ٥ - ٦سم. وأحيانا يزخرف مقبضها المنبثق من البدن، والمكون من ثلاثة أجزاء بأشكال حيوانية، ونماذج هذه المجوعة من المباخر المؤرخة بالقرن

<sup>198 - 191 - 198 (</sup>نظر حاشية ١٤ المتعلقة) Metropolitan Museum of Art, p. 191 - 198 (عاريق برلين), Erdmann, H. op. cit., (صورة Erdmann, H. op. cit., vol. XII, P1. 1277 C; Museum für Islamische وvol. VI, p. 2483 Kunst Berlin, Kat. no. 429.

<sup>:</sup> Fehérvâri, G. Keir Collection, Kat. no. 51, P1. 15. انظر (419)

الحادى عشر والثانى عشر الميلادى (٥، ٦ الهجري) موجودة في متحف الدولة ببرلين الغربية (صورة ٧٠) وفي متحف اللوڤر في فرنسا(٢٠٠).

كما توجد مباخر بيزنطية وقبطية أيضا، في متحف الدولة ببرلين تشبه تماما تلك المباخر السلچوقية التي تحدثنا عنها، ولكنها تعود إلى تاريخ مبكر (٢١١). فقد أوضح م. آغا أوغلو؛ أن مجموعة من الأقباط الذين ثاروا ضد الإدارة المصرية سنة ٢١٤هـ/ ٢٨م نفوا إلى موزوبوطاميا مع عائلاتهم، وأن هناك وثائق وسجلات تبين أنهم استوطنوا في مناطق ضواحي بغداد؛ ويطرح رأيا مفاده، أنه بهذا الشكل، وفي هذا العصر، انتقلت بعض أصول تلك النماذج إلى الجزيرة، ومنها إلى إيران (٢٢١).

والمباخر الإيرانية في العصر السلجوقي، سواء ما كانت أغطيتها على هيئة قباب فوق البدن، أو قائمة فوق أقدام، فإن بها بعض الفوارق بينها وبين النماذج القبطية؛ فبينما ترتفع أغطية المباخر القبطية بشكل ملحوظ نرى في المقابل أغطية المباخر السلجوقية منخفضة وأقل ارتفاعا. وبينما نجد في المباخر السلجوقية متخفضة على شكل سيقان حيوانات، يوجد بها عند

<sup>:</sup> Ağaoğlu, M. "About a Type of Islamic Incense Burner", انظر 22 A; Kühnel E. "Islamisches Râuchergerât", مصورة p. cit., Berliner Museen, Berichte aus den Preuszischen Kunstsammlungen, 41, (1920), p. 244, fig. 93 - 94; Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat. no. 219.

<sup>:</sup> Ağaoğlu, M. op. cit., p. 29 - 30, fig. 1 - 2; Kühnel, E. op. انظر cit., p. 243 - 245, fig. 89; Wulff, O. Altchrisliche und Mittelalterliche Byzantinische Bildwerke, Berlin, 1909, Taf. XLVI, no. 980.

<sup>(422)</sup> Ağaoğlu, M. "About a Type of...", p. 30, انظر حاشية 25.

المفصل صف أو صفان من الأساور، فنرى المباخر القبطية عادية ومنخفضة، وهذا ما يجعلهما مختلفين عن بعضهما. فالأقدام الحيوانية المفصلية ذات الأساور، نصادفها في التحف المعدنية البيزنطية. وهكذا، يتضح أن هذه المجموعة من المباخر السلچوقية، قد صنع بعضها تأثرا بالنماذج القبطية، ومستوحيا بعض الجوانب من النماذج البيزنطية (٢٣٠).

والمباخر التي تكون المجموعة الثانية التي تنسب إلى سلاچقة إيران هي أيضا من التحف المقامة فوق ثلاثة قوائم حيوانية، وذات بدن أسطواني الشكل، ولكن أغطية هذه المباخر على شكل نصف قبة مقعرة وفي الأركان العلوية من نصف القبة العلوى المخروم، يوجد بروزان صاعدان ومفتوحان على شاكلة ذراعين، وفي أعلاها مقبض على شكل طائر، أو طاووس قد استقر بينهما. وهناك نماذج من المباخر أغطيتها على هيئة نصف قبة، ونراها في إيران وحدها من العالم الإسلامي كله، وهي تعتبر نوعا متطورا لمباخر المجموعة الأولى المستوحاة والمرتبطة بالنماذج القبطية والبيزنطية توجد هذه المباخر في متحف الدولة ببرلين الغربية، وضمن مجموعات ديمونه Demotte وإندجيودجيان "İndjoudjian" وكبير "Keir"

<sup>&</sup>lt;sup>(423)</sup> İbid, p. 32.

<sup>:</sup> Fehérvâri, Gi Keir Collection, Kat. no. 94, P1. 31 - b; انظر (424) vol. XII, P1. 1299 A-B-C: الظر Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2486 Kühnel, E. Kleinkunst, p. 246, abb. 98; Museum für sian Art. Exhibition of 1931, Kat. No. 15; Sceratto, U. op. cit., p. 52.



وهناك مبخرة معروضة أيضا في متحف الفنون الجميلة في بوسطن مصنفة ضمن النوع الثاني من ناحية الشكل ولكنها مزخرفة بتقنية التكفيت (٢٠٠). ولو دققنا النظر في هذه التحفة المعدنية، لأمكن تأريخ وإرجاع المباخر التي على نفس الشاكلة، والمزخرفة برسوم وأشكال هندسية منقوشة، إلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي (السادس الهجري) أو إلى بدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري (54.)

أما النوع الثالث من المباخر الإيرانية السلچوقية، فهى تحف على هيئة صوان دائرية، ذات حافات مسطحة، قد استقرت فوق أقدام لهياكل حيوانية كالدب أو الأسد أو الفيل.

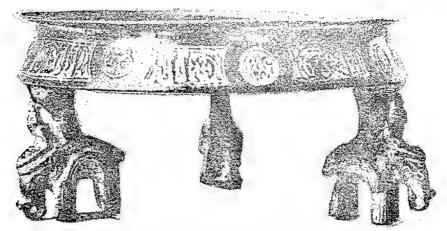
ومن هذه المباخر نموذج الصينية (٢٦٠). الموجودة ضمن مجموعة ستوكلت "Stoclet" وهي مزخرفة بالروزيتات والميداليات التي شغلتها الرسوم النبائية والخطوط الكتابية (صورة ٧٢).

وهناك نموذج آخر من المباخر - الصينية أو الصواني - تنتمى إلى نفس المجموعة، ولكنها مزخرفة بأسلوب التطعيم وموجودة في متحف الدولة ببرلين الغربية. هذه التحف المزخرفة بشخوص الموسيقيين الذين يعزفون على ربابات مختلفة، أمام الحاكم الممسك بالقدح في يده، يمكن - استنادا إلى استخدامها تكنيك التطعيم في الزخرفة - إرجاعها ونسبتها إلى خراسان وإلى

<sup>&</sup>lt;sup>(425)</sup> Ağaoğlu, M. "An Iranian Incense Burner", Bulletin of the Museum of Fine Arts Boston, 48, (1950), p. 8 - 10.

<sup>(426)</sup> Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2486 y vol. XII, P1. 1287 B; Kühnel, E. "Islamisches Râuchergerât", op. cit., p. 245.

النصف الثانى من القرن الثانى عشر/ "السادس الهجري". ويمكن الإشارة كذلك، إلى أن النماذج المنقوشة بأسلوب الحفر من نقس مجموعة المباخر الصينية أو لنقل الصوانى – والموجودة في برلين، تعود إلى خراسان وإلى النصف الثانى من القرن الثانى عشر الميلادى (السادس الهجري).



صــورة ٧٢ مبخرة على هيئة صينية

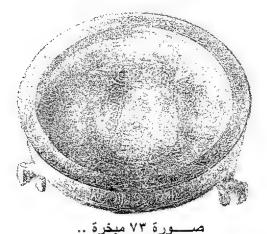
وفى وسط الصينية المبخرة الأخرى، والمزخرفة بتكنيك الحفر، والمعروضة فى متحف "Angewandte kunst" فى فيينا بالنمسا، ترى ميدالية كبيرة، داخلها رسم للحاكم وقد جلس متربعا ورسوم لثلاثة أسود، ومن حول الحاكم الممسك فى يده قدح الشراب، تراصت ثنتا عشرة ميدالية صغيرة تحتوى فى داخلها على رموز البروج (صورة ٣٣)(٢٠٠٠). وتبين بوضوح أشكال كل من الحمل، والثور، والحوت، والأسد، والسرطان،

<sup>(427)</sup> Eedmann, H. op. cit., صورة 23 B; Kühnel, E. Kleinkunst, p. 168, صورة 128; İdem. "Islamisches Râuchergerât", op. cit., Kat. no. 242.

<sup>(428)</sup> أدين بالشكر لإدارة المتحف التي أمدتني بصورة هذا العمل.

والعقرب من بين حيوانات البروج، وحواف فوهة المبخرة وقد طوقت بإفريز سلجوقي متطابق مكون من حيوانات تطارد بعضها بعضا.

كما توجد صينية مبخرة تشبه نموذج فبينا من ناحية الديكور والزينة في متحف الميتروبولينان بأمريكا. هذه المبخرة التي استقرت فوق أقدام على شكل أسد تحتوى في وسطها على ميدالية رئيسة، تشمل تكوينة زخرفية ملوكية عبارة عن الحاكم وقد أمسك في يده قدحه جالسا على عرشه ومن حوله شخصان من خدمه. وحول أطراف الميدالية الرئيسة نرى ثننا عشرة ميدالية صغيرة مصفوفة، وقد احتوت في داخلها على رموز وشارات البروج، وقد طوق الحافة الخارجية للصينية إفريز من الكتابة الكوفية التي تنتهى هامات الحروف فيها برؤوس آدمية (٢٩٤).



إن أقدم نموذج من التحف المعدنية المزخرفة بالرموز الفلكية، والتي نقش عليها تاريخ، هي مرآة برونزية ضمن مجموعة هراري بالقاهرة

<sup>&</sup>lt;sup>(429)</sup> Dimand, M. "Recent Accessions in the Near Eastern Collection", Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, XXII - 3, (1927), p. 83.

مؤرخة بسنة ١٩٥٨هـ = ١١٥٣م (٢٠٠). وأول كتابات ذات رءوس بشرية ظهرت لأول مرة فوق إناء بوبرنسكى سنة ١٥٥٩هـ = ١١٦٣م، "انظر حاشية رقم ٢٥١ وص) وهكذا فإن الصينية - المبخرة الموجودة فى متحف الميتروپوليتان والتى استخدمت الكتابة ذات الرؤوس الآدمية، والرموز الفلكية فى زخرفتها، والصينية المبخرة الموجودة فى فينا، والمزخرفة بالرموز الفلكية كلتيهما؛ مثل النموذج المزخرف بأسلوب التطعيم، الموجود فى متحف برلين الغربية. يتضح أنها صنعت جميعا فى تاريخ يعود لما بعد منتصف القرن الثانى عشر الميلاي/ السادس الهجري. "(وهناك صينية مبخرة، ترتبط بنفس المجموعة من ناحية "الشكل" موجودة فى متحف الآثار الإسلامية التركية فى إستانبول وهى مزخرفة بأسلوب الحفر، وسوف نعرض لها ضمن الفصل الذى سيعرف بالنماذج الموجودة فى المتاحف التركية)"

النوع الرابع من المباخر التي تعود إلى سلاچقة إيران، هي نماذج على شكل هياكل طير أو أسد، ومزخرفة بأسلوب الحفر، أحيانا بتكنيك التخريم، والتحف التي على شكل أسد من مباخر هذه المجموعة، صنعت أبدانها على هيئة قفص صدري، لكى تسمح لأدخنة البخور، بالخروج، في سهولة ويسر، يوجد منها في متحف اللوڤر (٢٣١). ومتحف طهران (٢٣٠). ومتحف كيليف لاند (٢٣٠). نموذج واحدا أما متحف الميتروپوليتان (٢٣٤). فيضم

<sup>:</sup> Survey, vol. XII, P1. 1301 A. انظر (430)

<sup>(431)</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 127; Survey, vol. XII, P1. 1294.

Bussagli, M. Mostra, d'Arte Iranica, Roma, 1956 Sergisi Kataloğu, Milano, 1956, Kat. no. 411.

<sup>(435)</sup> Grabar, O. Persian Art, Kat. no. 46; Kühnel, E. Kleinkunst, p. 166, صورة 127; Shephard, D. "A Lion Incense Burner of the

قطعتين (٢٠٠٠)، أما المجموعات الخاصة؛ فيضم معرض الفنون لنلسون كنساس (٢٦٤)، ومجموعة داويد في كوبنهاجن (٢٧٤)، نموذجا واحدا، أما مجموعة محبوبيان في نيويورك (٢٨٤)، فتضم قطعتين من هذه المباخر،

ومبخرة من المبخرتين الموجودتين في متحف الميتروپوليتان، كانت في السابق نموذجا خاصا بمجموعة ديموته Demotte (انظر هامش ٤٣٤). وقد استخدمت فيها زخرفة التخريم في القفا والعنق والذراع والركبة فقط، وجاءت كلها على شكل القفص الصدري (صورة ٤٧)، أما جزء الرأس من هذا الأسد الذي تنقص منه الساق اليسري الأمامية، فإن هذا الجزء متطابق تماما، أما عيناه وأذناه وأنفه فقد مثلت وشبهت بالمراوح النخيلية؛ وأظهرت شواربه بخطوط متوازية. وفي قسم الصدر من هيكل الأسد، توجد فتحة على شكل

Seljuk Period", Bulletin of the Cleveland Museum of Art, 44, (1957), p. 115 - 118.

<sup>(434)</sup> Dimand, M. Handbook, p. 138, fig. 80; İdem. "A Persian Incense Burner of the 12 th Century", Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, 32 - 6, (1937), p. 152 - 154; Survey, vol. XII, P1. 1298 A.

<sup>(435)</sup> Dimand, M. "A Dated Saljuk Bronze Incense Burner in Shape of an Animal", Proceedings of 22 nd Congress of Orientalists, 1957, p. 641 - 643; İdem. "A Saljuk Incense Burner", Bull. of the Metropolitan Mus. of Art, X - 5, be, E. J. The World of Islam, p. 76, صورة, 43.

<sup>(436)</sup> Sceratto, U. op. cit., p. 75, صورة 29.

<sup>(437)</sup> Davids Samling, Kat. p. 68.

<sup>(438)</sup> Treasures of Persian Art after Islam. The Mahboubian Collection. Austin. University of Texas Museum. 1970 Sergisi Kataloğu, Now York, 1970 Kat. no. 562 3564.

مربع عمودى لوضع البخور منها إلى الداخل.

أما الأسد الموجود في معرض فنون نيلسون كانسان (انظر حاشية ٤٣٦) فباستثناء الرأس والأفخاذ، فقد جاء كله مخرما على هيئة القفص الصدري (صورة ٧٥). ورأسه كرأس القط، وأقدامه كأقدام البقرة؛ وتظهر أسنانه من فمه المفتوح، ويتدلى لسانه إلى الخارج.

وهناك تقارب كبير بين أسود متاحف اللوقر، وطهران، وكليف لاند والأسد الثانى الموجود في الميتروبوليتان من ناحية البدن؛ حيث جاء القسم الأعظم منها على هيئة قفص صدري بطريقة التخريم، وجاءت من ناحية الرأس متقاربة إلى حد كبير مع أسد متحف كنساس.

والنموذج الثانى من المباخر الأسدية، والموجود في متحف الميتروپوليتان هو

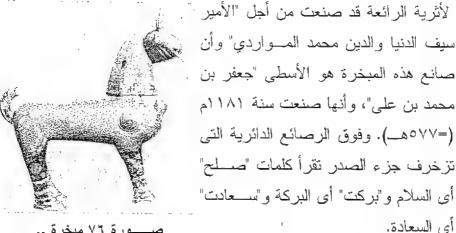
أكبر هذا النوع، فطول جسده ٥٠سم (صورة ٧٦) (انظر حاشية ٤٣٥). وهذه التحفة تحمل أهمية بالغة؛ وذلك بسبب المعلومات المختلفة المتعلقة بها، في الكتابة الكوفية التي احتلت مكان الصدارة على عنق الأسد وصدره وسيقانه، وبسبب الحصول عليه في إحدى خرابات مدينة قارض Kariz.



صــورة ٧٤ مبخرة ..



القديمة وهي من أعمال خراسان فمن الكتابية يتضح أن هذه التحقة



صــورة ٧٦ مبخرة ..

وقد تم صنع الرأس، والجسد، والذنب والسيقان كقطع مستقلة بتقنية الصب، ثم ربطت القطع ببعضها ووحدت باللحم، ثم زحزفت هذه المبخرة بعد ذلك بطرز الحفر والتخريم.

وبواسطة هذا النموذج الذي تم العثور عليه في إحدى خرابات خراسان ومسجل في كتابته تاريخ ١١٨١م (٥٧٧هـ) والمزخرف بأسلوب التخريم، أمكن إرجاع المباخر الأسدية المزخرفة بهذا الطراز إلى خراسان، وإلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي (السادس الهجري).

وهناك نموذج آخر من هذه المباخر التي على شكل أسد، ويعتقد أنها تعود إلى خراسان وترجع إلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري؛ ففي متحف الهرميتاج، توجد مبخرة - أسدية، تشبه جدا المباخر - الأسدية التي عرفنا بها آنفا، ولكنها طبقت في زخرفتها أسلوب التطعيم جنبا إلى جنب مع أسلوب التخريم (٢٠٩). ونعرف من الكتابة الموجودة فوق هذه المبخرة أن صانعها هو الأسطى "على بن محمد الصالحي" ولما كانت مزخرفة بطراز التكفيت، يتضح أنها صنعت في تاريخ يرجع إلى ما بعد منتصف القرن الثاني عشر الميلادي (السادس الهجري) وأنها تعود إلى خراسان.



صــورة ۷۷

# مباخر الطير:

وكما سبقت الإشارة، فهناك أيضا مباخر على شاكلة الطير ومزخرفة بتقنية التخريم، وتعود إلى سلحقة إيران. والنماذج التي على شاكلة الطير موجودة ضمن مجموعات هرارى بالقاهرة (صورة ۷۷) (۱۶۰۰). وديموته

<sup>&</sup>lt;sup>(439)</sup> Dimand, M. Handbook, p. 138; İdem. "A Saljuk Incense Burner", op. cit., p. 152; Survey, vol. XII, P1. 1304 A - B.

Survey, vol. XII, P1. 1298 B.
 Persian Art. Londra 1931 İran Sanatı Sergisi Katoloğu, Kat. p. 7
 a - b.

ومحبوبيان في نيويورك (٢٤٤٠)، وكيير في لندن (٢٤٤٠) ومتحفى الميتروبوليتان (٤٤٤٠)، وسانت لويس (٤٤٥).

والنماذج الموجودة في مجموعة هراري بالقاهرة (صورة ٧٧) ومتحفى الميتروپوليتان وسانت لويس من مباخر الطير، وإحدى مباخر الطير المؤجودة ضمن مجموعة كبير تظهر

تشابها كبيرا بين بعضها بعضا؛ ففوق أجنحة هذه الطيور، تحتل الروزتات السباعية الأقراص مكانها، وهي رسم خاص ومميز لمنطقة خراسان وحدها. هذا الاسم المميز والذي يتضح من كتاباته أنه يعود إلى خراسان، وإلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر (السادس الهجري) أو بدايات القرن الثالث عشر الميلادي (السابع الهجري)، ولما كان يرى كثيرا فوق التحف المزخرفة بطراز التكفيت؛ فلقد اتخذ كعلامة مميزة للتحف الخراسانية في العصر السلچوقي (٢٤١٠). وأغلب الظن أن المباخر الطيرية المزخرفة بتقنية التخريم شأنها شأن المباخر الأسدية؛ فهي تعود إلى منطقة خراسان وترجع إلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي (السادس الهجري).

ويحتوى متحف اللوفر على مبخرة على هيئة طير، تحتل منطقة الصدر على ميدالية كبيرة مزخرفة بأسلوب التخريم، هذه التحفة صنفتها المراجع

Treasures of Persian Art after Islam. The Mahboubian Collection, Kat. no. 550.

<sup>(443)</sup> Fehérvári, G. Keir Collection, Kat. no. 109 - 111, P1. 37 a - c.

<sup>(444)</sup> Dimand, M. "A Saljuk Incense Burner", op. cit., p. 150.

<sup>(445)</sup> Grabar, O. Persian Art, Kat. No. 47; The st. Louis Art Museum. Handbook of the Collections, St. Louis, 1975, p. 327.

<sup>(446)</sup> Sceratto, U. op. cit., p. 37.



المتخصصة (١٤٠٠) على أنها تحفة فاطمية ترجع إلى القرن الحادى عشر الميلادى (الخامس الهجري). وفي اعتقادى أنها مبخرة سلچوقية وتعود إلى منطقة خراسان أيضا. فالميدالية المزخرفة بأسلوب التخريم الموجودة على صدر الطائر، تجعل هذه التحفة مختلفة عن الحيوانات الفاطمية المصمطة دائما، ولما كانت مطبقة لتكنيك أي تقنية التخريم، في زخرفتها، فهذا يجعلها مرتبطة بالمباخر السلچوقية الإيرانية التي هيئة الحيوانات.

وتوجد تحفة أخرى من هذا الصنف، وهي عبارة عن مبخرة، أو موقد مزخرف بأسلوب التخريم وهو مكون من شكل طائر وثلاثة أسود (صورة ٨٧) هذه التحفة موجودة ضمن مجموعة رابينو Rabenou بأمريكا. هذا النموذج الذي يظنه البعض مبخرة، والبعض الآخر موقدا، يرجع إلى خراسان، وإلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي (السادس الهجري) أيضا (١٤٠٠).

<sup>:</sup> Migeon, G. Manuel, vol. I, p. 383, fig. 190; İdem. Les Art انظر (447) Musulman, p. 32.

# ٤ - التحف السلحوقية الإيرانية الأخرى التي على هيئة الحيوان:

ليست كل التحف المعدنية الإيرانية السلچوقية التى على شاكلة الحيوان كلها مباخر فهناك تحف أخرى لم تطبق نقنية التخريم، وجاءت على شكل



الهياكل الحيوانية، وتنسب إلى إيران في هذا العصر أيضا. ومن هذه التحف تحفتان على هيئة حيوانين برونزيين يرجع تاريخهما إلى نهاية القرن الثانى عشر (السادس الهجري) أو بدايات الثالث عشر الميلادى (السابع الهجري)

وهما موجودان (شكل ۳۹) ضمن مجموعتى كيير (۲۹۱) وأكرمان Ackerman (۲۰۱) (وتستخدمان كقناديل زيتية) ودربانية ذات سنام (۲۰۱)(\*5۰). مؤرخة بسنة ۲۰۳هـ = ۲۰۲۱م وهى موجودة فى أكاديمية العلوم فى كييڤ، وقد صنعت كأكوامانيل.

## مماسك الأحجار:

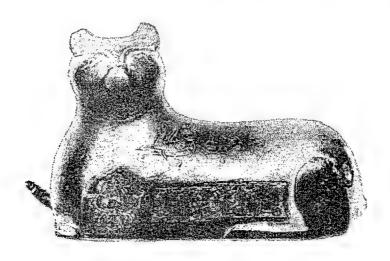
كما توجد مماسك أحجار الخفان (\*56) مصنوعة على هيئة هياكل أسدية ترجع إلى العصر السلجوقي، ومن هذه النماذج توجد قطعة ضمن مجموعة

<sup>&</sup>lt;sup>(449)</sup> Fehérvâri, G. Keir Collection, Kat. no. 108, P1. 36 b.

<sup>(450)</sup> Harari, R. op. cit., Vol. VI, p. 2487, fig. 820.

<sup>(451)</sup> انظر حاشية ٣٦١ عن هذا الأكوامانيل المزخرف بتقنية الترصيع، وسوف تتم دراسة ذلك في القسم الذي سندرس فيه النماذج المزخرفة بالترصيع.

هرارى بالقاهرة (صورة ٧٩) (٢٥٠) وعليها نقوش محفورة فوقها، أما القطعة الأخرى فموجودة في متحف اللوقر (٢٥٠)، وزخرفت بالتكفيت، ويمكن تأريخ هذه المماسك التي على هيئة أسد بالنصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي (السادس الهجرى أو ببدايات القرن الثالث عشر الميلادي (السابع الهجري).



صيورة ٧٩ ممسك حجر الخقان

وهناك نموذج آخر مكون من هياكل أسدية موجود في متحف سانت لويس (١٠٤) ولم تستخدم تقنية التخريم في زخرفته ومن ذلك يتضح أنه لم يكن يستعمل كمبخرة، بل من المحتمل أن هذه التحفة؛ إما أنها كانت تستخدم كشمعدان أو قوائم يمكن وضع صينية فوقها.

<sup>(452)</sup> Survey, vol. XII, PI. 1306 B C.

<sup>(453)</sup> Melikian - Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 31.

<sup>(454)</sup> Grabar, O. Persian Art, no. 52; The St. Louis Art Museum Handbook of the Collections, p. 328.

ومن بين التحف السلچوقية الإيرانية التي على هيئة هياكل حيوانية ولم تطبق تقنية التخريم في الزخرفة، وتخرج خارج نطاق نلك النماذج التي من الممكن استنتاج أنها كانت تستخدم كقناديل أو شمعانات أو أكوامانيل أو مماسك لأحجار الخفان، فتوجد تحف على هيئة تماثيل حيوانية ولكن لم يتضح بعد الوظائف التي كانت تستخدم فيها بشكل قاطع. ومن بين الأحجام المختلفة، هناك تحف فنية رائعة في حجم صغير ما بين آ أو ٧ سنتيمترات. مثال ذلك تمقبض مبخرة (انظر صورة ٧٠) أو حلية على قمة الغطاء (انظر صورة ٢٠) ويتضح أنها قد صنعت لهذه الأغراض. أما نلك التي تصل أحجامها إلى ما بين ١٠ و ٢٠سم فمن الصعب تخمين أو تحديد الوظائف التي كانت تناسب هذه الهياكل والتماثيل.

ومن بين هذه الأحجام التي تتراوح ما بين عشرة وعشرين سنتيمترا، هياكل حيوانية، في أفواهها فتحات؛ مما يعطى احتمالا بأنها كانت تستخدم كحليات وزخرفة للأسبلة والششم، أما تلك التي كانت تثبت على طرف ذراع طويلة ونحيلة (٥٠٠٠)، أو التماثيل الحيوانية التي تحتوى على ثقب يمكن أن تدخل منه قوائم خشبية طويلة، فمن المحتمل أن تكون حليات لأعمدة الخيام أو الرايات والأعلام (٢٠٥١).

فضمن محتویات مجموعة بوزی pozzi فی جنیف تمثال لطائر طوله محتویات مجموعة داوید (۴۰۸ فی کوبنهاجن، وهناك نموذج ۱۸۸۱ اسم (۴۰۷)، وضمن مجموعة داوید

<sup>:</sup> Survey, vol. XII, P1. 1278 A. انظر (455)

<sup>:</sup> Diyaebekirli, N. "Vestiges de Croyances Altaiques dans انظر (456) l'art Seldjoukide", Turcica, Revue d'etudes Turque, (1971), Tome III. p. 59-70.

<sup>(457)</sup> Survey, vol. XII, P1. 1276 B.

Dovids Samling, Kat. p. 66.



صــورة ٨٠

معروض في متحف الفنون في كايفيلاند (صورة ٨٠) (١٩٥٩)؛ هذه التحفة قريبة الشبه جدا بالمباخر الطيرية الخراسانية، وحيث إن البدن كان غير مخرم، يتضح أنها لم تكن تستخدم كمبخرة، وهذا الطائر طوله ١٧سم، وهناك طاووس ضمن مجموعة هييرامانجك Heeramaneck في نيويورك طوله ٢٠سم (٢٠٠٠)، وهو ضمن عدة قطع برونزية أخرى هيكلية وسلچوقية ولكن ماهية

استخدامها لم تتضح بعد. كما توجد تماثيل برونزية في مخازن متحف الدولة ببرلين على هيئة طائر، وغزال، وأسد ارتفاعاتها ما بين ١١، ١٨سم وفي أسفلها أو على جوانبها ثقب في كل منها (\*) وهناك تحف لأشياء أخرى من بينها تماثيل لحيوانات تلعب، أطوال بعضها ما بين ١٥ - ٢٠سم (انظر صورة ٧٨) وريما تكون قطعا من مباخر، أو شمعدانات، (انظر حاسية 20٤) أو مواقد. وهناك بعض التماثيل الحيوانية البرونزية الصغيرة التي لا تستطيع الوقوف على قوائمها الذاتية، بدون دعامات أخرى؛ نماذجها في مجموعة بوزى ومتحف كليفلاند (انظر صورة ٨٠). فهذه الطيور قد صنعت مباشرة بهدف الزينة لكى توضع فوق الأرفف أو داخل النيش كقطعة فنية داخل قصور العظماء والنجباء. ويمكن اعتبارها تحف للعرض فقط.

<sup>(459)</sup> Grabar, O, Persian Art, Kat. no. 57.

<sup>(460)</sup> Ibid, Kat. no. 56.

<sup>(\*)</sup> هذه النحف لم يتضمنها كتلوج متحف برلين بعد، ولكن المؤلف يقدم الشكر للأستاذ الدكتور ش. ياتكين على إخباره بوجودها في المخازن. "المؤلف"

## غرفين بيسا:

يوجد تمثال من البرونز على هيئة حيوان يعود للعصر السلچوقي، ولم يتضح بعد الهدف الذى صنع من أجله، أو ما هو العمل أو الوظيفة التى كان يستخدم فيها، وكان يعتقد إلى عهد قريب أنه تحفة مصرية فاطمية، أو إسبانية إسلامية، ذلك هو تمثال الغرفين الكبير الموجود في "بيساكامبوسانتو" Pisa" (صورة ۸۱) ويطلق عليه "غرفين بيسا". وفوق التمثال التذكارى الذى يبلغ طوله ۲۰ اسم كتابة دعائية، وأمنيات طيبة، ولكنها تخلو من معلومة قد تلقى الضوء على أصل التحفة النادرة. ومنذ سنة ١٢٥٥هـ/ ١٨٣٩م نشرت عدة مقالات مختلفة، ومتنوعة عن غرفين بيسا هذا، وكلها تنسب هذه التحفة الرائعة إلى مصر الفاطمية أو إلى صقلية أو إلى إسبانيا في العصر الإسلامي (٢٠١).

Marcel, J. J. النشريات المتعلقة بغرفين بيسا مقدمة وفقا لتاريخ نشرها؛ "Notice sur un monument Arabe Conservé à Pis", Journal Asiatic, 3 é serie VII, (1839), p. 81 - 88; Lanci, M. Trattato della simboliche Rappresentanze Arabiche e della varia generazione de musulmani caratteri sopra differenti materie operati, paris, 1845-46, vol. II, p. 55-56; Rohault de Fleury, G. Les Monuments de Pise au Moyen Age, Paris, 1866, p. 122 - 124; Braun, E. W. "Das Kunst Gewerbe in Kultur Gebiete des Islam", Illustrierte Geschicte des Kunst Gewerbes, II, Berlin, (1909), p. 650 - 661; Diez, E. Die Kunst des Islam, Berlin, 1925, P1. XXXIII; Migeon, G. Manuel, vol. I, p. 374 - 375, fig. 182; Monneret de Villard, U. "Le Chapiteau Arabe de la Cathédrale de Pise", ComptesRendus de L'Académie des Inscriptions et Belles Lettres, Paris, 1946, p. 22 - 23; Barrett, D. op. cit., p. 14; Dimand, M. Handbook, p. 148; Rice, D. T. Islamic Art, p. 94 - 95; Grube, E. G. The World of 33; Sourdel - مبورة عورة 39; Sceratto, U. op. cit., p. 78 - 79, صاورة العام. Spuler, op. cit.,



صيورة ٨١

والسبب الرئيس انسبة غرفين بيسا إلى المناطق الغربية من العالم الإسلامي هو أن هذا التمثال التحفة، موجود في إحدى مدن منطقة غرب البحر الأبيض المتوسط. ويطرح ج. ج. مارسيل إمكانية أن يكون هذا التمثال قد وصل إلى البيسيين في القرن الثاني عشر الميلادي (السادس الهجري) عندما اتجهوا إلى فتح جزر الباليير.

وهناك سبب آخر يرجع نسب هذا التمثال، إلى مصر الفاطمية، أو إسبانيا

الإسلامية، وقد تواتر هذا السبب لسنوات طويلة؛ هو كون هذا التمثال، تمثالا مصمتا مزخرفا ومنقوشا بأسلوب الحفر، وفوق غرفين بيسا هذا المصنوع بتقنية الصب، رسوم هندسية، وأشكال نباتية، وهو مزخرف بأفاريز مشحونة بالخطوط الكوفية والهياكل الحيوانية.

ولما كانت الأشكال الحيوانية المعدنية التي ترجع إلى القرن الحادي عشر والثاني عشر الميلادي/ الخامس والسادس الهجرى والمزخرفة بتقنية التخريم بشكل عام، تعود إلى إيران، في حين أن تلك التي زخرفت بالحفر تعود إلى مصر أو إلى إسبانيا. والحقيقة أن المباخر التي على شاكلة حيوانات والتي تمت زخرفتها بأسلوب التخريم، كلها قطع تعود إلى سلاچقة إيران، أما تلك الهياكل المزخرفة برسومات محفورة، فليست كلها نماذج مصرية أو إسبانية. ولهذا السبب، فعندما لا تكون هناك كتابة فوق التحفة، تعطى معلومة ما متعلقة بأصلها، وتكون هذه التحقة من نتاج القرن الحادي عشر أو الثاني عشر الميلادي/ الخامس أو السادس الهجري، فإن إيداء رأى قاطع

بنسبة هذه التحفة التى على شاكلة حيوان، والمزخرفة بإسلوب الحفر، إلى مصر الفاطمية، أو إلى إسران السلجوقية، أو إلى إسبانية الإسلامية، يكون أمرا في غاية الصعوبة، ذلك أن هذه النماذج التي تظهر توازنا، وتوازيا من ناحية التقنية، وأسلوب الزخرفة، وأنواع القوالب، يمكن فقط تصنيفها، وتحديد هويتها بالاعتماد على التحاليل التيپولوجية، وفحصها فحصا دقيقا وبشكل مفصل يعتمد على الفوارق الدقيقة.

فى سنة ١٣٨٨هـ = ١٩٦٨م نشر مليكيان چيروانى مقالا (١٢٠٠) عن غرفين پيسا؛ تناول فيه، موضوع التحفة، وشكلها، وتقنيتها، موتيقات زخرفتها، تكويناتها، وكتاباتها.. تناول كل ذلك بالفحص والتدقيق نقطة نقطة. وخرج بنتيجة قاطعة، ومؤكدة وهى أن غرفين پيسا أثر خراسانى من نتاج خراسان فى القرن الحادى عشر الميلادي/ الخامس الهجرى.

لقد لفت مليكيان چيرواني النظر إلى استخدام تيمة الغرفين في الفنون الإيرانية منذ العصور القديمة، وبدون أي انقطاع، وأشار إلى النماذج المتعددة والمزخرفة بهذا الشكل الأسطوري، والتي ترجع إلى العهد الأخاميني، والبارئي، والساساني، والإسلامي المبكر وحتى العصر السلچوقي.

وأوضح چيروانى، أن شكل الغرفين قد استخدم لأول مرة فى الفنون المعدنية الإسلامية على طبق فضى يعود إلى إيران فى القرن الثامن الميلادي،الثانى الهجري، ثم على صينية تعود إلى إيران أيضا فى العصر السلجوقي. (انظر صورة ٦٤)(٦٤).

وأوضح أن التقسيم الواضح في زخرفة غرفين بيسا، وتقسيمه إلى أجزاء

Melikian - Chirvani, A. S. "Le Griffon Iranien de Pise", Kunst des Orients, V-2, Wiesbaden, (1968), p. 68 - 86.

<sup>(463)</sup> İbid., p. 72, :نظر dipnot 31 ve 33.

مثل الصدر، والظهر والأفخاذ وإحاطة الجسد بأطر ديكورية، وملئ هذه الأجزاء، والأطر برسومات وموتيقات تختلف داخليا فيما بينها عن بعضها بعضا، هو نظام زخرفي إيراني، نصادفه على التحف الإيرانية، وخاصة على النماذج المصنوعة في خراسان (٢٠٤). (انظر شكل ١٨).

وكذلك فإن الموتيقات الأخرى المزدان بها سطح غرفين بيسا - كالرسوم الهندسية، والمراوح النخيلية الممتدة،وقد برزت أقصى هاماتها، والخرطوشات الموجودة على الأقخاذ، والتي استقر بداخلها شكل عقاب؛ وصور الرأس والبدن من الجانب "بروفيل" والأجنحة التي صورت من الجبهة، ورسم الأسد ينتهى طرف ذيله بالمراوح النخيلية - كلها تؤيد الاقتناع، بأن هذه التحفة نموذج يعود إلى شرق إيران.

وقد أوضح مليكيان چيرواني، الذي درس أشكال الحروف المستخدمة في كتابات غرفين بيسا المكتوبة بالخط الكوفي ذي الزوايا، والنسب التي بينها، والمرتبطة ببعضها، أن الخطوط التي فوق هذا التمثال تحمل سمات وشخصية خاصة بخراسان (٢٠٠٤). وإذا كان بعض الباحثين يطرحون فكرة أن غرفين بيسا هو تمثال إسباني، استنادا إلى أن الكتابات التي عليه هي كتابات كوفية ترجع إلى إسبانيا، وقد عثر على مثيل لهذه الخطوط فوق قنديل زيتي برونزي موجود في مونتيفريو "Mentefrio". ومع أن چيرواني يقبل ذلك التشابه، والتقارب الكبير بين الخطوط الموجودة على هذين العملين، فهو يطرح إمكانية أن يكون النقاش الذي قام بنقش كتابة القنديل الزيتي قد نسخ

<sup>&</sup>lt;sup>(464)</sup> İbid., p. 73.

<sup>(465)</sup> İbid., p. 79 - 83.

<sup>(466)</sup> Gomez - Moreno, M. op. cit., p. 326. fig. 389,

الكتابة الموجودة فوق التحفة التى تعود إلى إيران (٢٠٠٠). كما أن من بين الاحتمالات المطروحة أن غرفين بيسا قد صنعه صانع أو فنان خراسانى هاجر إلى المغرب.

هذا التمثال الذي بين مليكيان چيرواني اقتناعه بأنه صنع في ورش و آتوليهات خراسان، يؤرخ في النصف الأول من القرن الحادي عشر الميلادي (الخامس الهجري) استنادا إلى سمة الخطوط بصفة خاصة، ولكن هذا التأريخ، أحيانا ما يصنف غرفين بيسا على أنه "تحفة سامانية" (٢٦٠٠).

ونحن أيضا ننحاز إلى وجهة النظر التي ترجع غرفين بيسا إلى شمال شرق إيران، وأنه نموذج ينسب إلى القرن الحادى عشر الميلادي/ الخامس الهجري، ولكن لا نستطيع أن نقبل كونه قد صنع في العصر الساماني، فإذا كان غرفين بيسا نموذجا يرجع إلى النصف الأول من القرن الحادى عشر كما أرخه چيرواني، ولما كان الغزنويون قد سيطروا على خراسان فيما بعد سنة ٩٩٠هم، فإن تصنيف هذا التمثال على أنه أثر غزنوى أقرب إلى الصواب. ولكن لو وضعنا في الاعتبار أن الجزء الأعظم من التحف المعدنية التي على شاكلة الهياكل الحيوانية، والتي تبين السمات والخواص المميزة للشخصية الفنية الخراسانية، صنعت في العصر السلجوقي، لأمكن كذلك التفكير في إمكانية أن يكون تمثال غرفين بيسا تحفة فنية سلجوقية تعود إلى النصف الناني من القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي.

إن عدم وجود أى معلومات تتعلق بهذه التحفة فيما بين الكتابة التى تحمل أمنيات طيبة والموجودة فوق غرفين بيسا، وعدم وضوح الهدف الذى

<sup>(467)</sup> Melikian - Chirvani, A. S. op. cit., p. 85.

<sup>(468)</sup> Ibid., p. 86.

من أجله صنع هذا التمثال الرائع، أو في أي مكان سيستخدم، بل كل ما هنالك أن هذا التمثال الموجود، والمزخرف بأشكال هي رمز للسلطة مثل الأسد والنسر فقط، يجعل التفكير والتخمين بأنه تحفة متعلقة بالقصر أمرا وارد الاحتمال. إن غرفين بيسا الذي يبلغ طوله ١٠١سم، لا يمكن أن يكون قائما، مثل قائم العرش في العصر الإسلامي المبكر، أو العصر الساساني. إن تمثال الغرفين الذي يعتبر مخلوقا فيه مزج بين الأسد والعقاب، والذي يمثل النور الأبدي، ويرمز إلى قوة وقدرة السلطة من الممكن أن نفكر في أنه قد طلب تصنيعه خصيصا للعرض في قاعة العرش كحام للعرش ورمز السلطان الحاكم.

#### ٥- المرايا:

بين أيدينا اليوم عدد كبير جدا من المرايا، التي صنعت بتقنية الصب، وتعود إلى العصر السلچوقي، وقد توزعت على المجموعات المختلفة في الدول المتعددة، وبعض هذه المرايا التي تتراوح أحجامها ما بين ستة سنتيمترات وثلاثة وعشرين سنتيمترا قد طليت صفائحها بالجلاء وزخرفت الوجوه الأخرى؛ بالرسوم، والنقوش البارزة التي تمت بأسلوب الصب.

ويحتمل أن يكون قسم كبير من المرايا السلچوقية، المؤرخة فى القرن 17، ١٢ الميلاديين/ ٦، ٧ الهجريين إيرانى الأصل (٢٠٠٩). ولكن وجود مرايا كثيرة متشابهة إلى حد كبير، وتعود إلى تركستان الغربية، والجزيرة، والأناضول يجعل كل منطقة تنسب هذه المرايا إلى ورشها (٢٠٠٤).

<sup>(469)</sup> Dimand, M. Handbook, p. 136.

<sup>:</sup> Ağaoğlu, M. "A Note on Bronze Mirrors", Bulletin of the انظر (470) Detroit Institute of Arts. vol. XII-2, (1931), p. 17.

تنقسم المرايا السلچوقية الدائرية، ذات المقابض أو الحلقات، إلى مجموعتين رئيستين. ويعتقد د. س. ريكه D. S. Rice أن المرايا ذات الحلقات، والمزخرفة بأشكال الرموز الفلكية (صورة ٨٢)، أو الهياكل الحيوانية، الأسطورية، (صورة ٨٣)، قد طلبت كأشياء طلسمية يعتقدون أنها تجلب الحظ السعيد لأصحابها، أما تلك التي لها مقابض، فإنها قد صنعت للاستخدام في أعمال التجميل، والحياة اليومية (٢٠٠).

المجموعة الأولى من المرايا السلچوقية استندت على النماذج الصينية الأصلية على سطوحها الخلفية نقوش بارزة، وفي الوسط دبوس وتمسك المرآة من حلقة منبثقة من هذا الدبوس (توجد مرايا صينية ترجع إلى القرن الثامن أو التاسع الميلادي/ الثاني أو الثالث الهجرى وتنسب إلى سلالة أسرة طانج من الطراز نفسه (۲۷۱).

<sup>(471)</sup> انظر عن أنواع المرايا في العصر السلجوقي واستخداماتها وأهدافها:

Rice, D. S. "A Seljuk Mirror", First International Congress of Turkish Art, Ankara, (1959), p. 288 - 290.

<sup>:</sup> The Genius of China, p. 144 - 145, no. 301 - 303: Rice, T. انظر T. Ancient Arts of Central Asia, p. 137, fig. 122.



صورة ٨٢ مرآة فلكية

ومن المرايا السلچوقية ذات طراز الحلقات، نموذج مؤرخ بسنة ٨٤٥هـ = ١١٥٣م وهي مزخرفة برموز الكواكب السيارة السبع، (صورة ٨٢) يتضح من كتاباتها بشكل قاطع؛ أنها قد صنعت كشيء طلسمي يجلب الشفاء والحظ السعيد لصاحب هذه التحفة. والكتابة التي تلتف حول حافة وكنار هذه المرآة المؤرخة بـ ٨٤٥هـ = ١٥٧٩م، والموجودة في مجموعة هراري بالقاهرة تبدأ بـ "بسم الله" ثم تقول: "هذه المرآة تجلب الحظ، وستشفى شلل الفم، وتسكن آلام الوضع، واضطرابات الولادة". كما أن الكتابة توضح أن المرآة؛ بالإضافة إلى ما سبق، مصنوعة من سبيكة هي خليط من سبعة معادن (٢٣٠).

<sup>:</sup> Rice, D. S. "A Seljuk Mirror", op. cit., p. 288 - 289, P1. انظر (473 CCXXIV fig. 1; Survey, vol. XII, P1. 1301 A.

إن العالم الإسلامي، في العصور الوسطى، كما كان الحال في العصور القديمة، كان يربط بين المعادن السبعة، والكواكب السبعة السيارة (لم يكن الزنك قد اكتشف حتى بداية القرن السادس عشر الميلادي)؛ فقد كانوا يربطون بين الذهب والشمس، والقمر والفضة، وبين النحاس والزهرة، والسرصاص بزحل، والقصدير بالمشترى وكذلك يربطون بيسن الزئبق



صىورة ٨٣ مرآة أسطورية

وعطارد، والحديد والمريخ، ويظنون أن هناك علاقة بينها، (تناولنا ذلك في قسم المعادن) (انظر حاشية ذلك في قسم المعادن السبعة قد استخدمت في تشكيل وتكوين المرآة المؤرخة بسنة ١٥٥هـ = ١١٥٣م والمزخرفة برموز الكواكب السبعة السيارة، ومجيء ذلك موضحا في الكتابة؛ فإن ذلك كله يبين أن إنسان

العصور الوسطى قد كون علاقة وطيدة بين المعادن والكواكب، وأن المعادن استخدمت كرموز للكواكب مثل الرموز الحيوانية تماما، وأن ذلك يوضح بشكل واضح وحاسم أنهم كانوا يعتقدون أن ذلك يجلب الحظ والشفاء لصاحب المرآة. أعتقد أن استخدام المعادن السبعة كسبيكة في صنع مرآة سنة المرآة. ما ١٥٣ م والموجودة في مجموعة هراري بالقاهرة، قد أريد بها زيادة القوة السحرية والتفاؤلية لهذه التحفة النادرة.

## المجموعة الثانية:

هى عبارة عن مرايا ذات مقابض على نمط وأنواع المرايا اليونانية الرومانية. ووفقا لما ذهب إليه د. س. ريكه؛ فإنها صنعت من أجل أعمال التجميل والحمام في الحياة اليومية (١٠٠١). نرى فوق بعض المرايا ذات المقابض رسوم هياكل، مثل زوجين من أبو الهول، كتلك الرسوم المستخدمة فوق المرايا ذات الحلقات، والتي أوضح ريكه أنها تحمل مفهوما سحريا وتفاؤليا (صورة ٨٤) (٥٠٠٠).



ووجود مرايا ذات مقابض مزخرفة؛ سواء برموز الكواكب السيارة، أو بتكوينات أبو الهول المزدوج، والتي اتضح أن ريكه لم يلحظها، فإن هذا يشير بوضوح إلى أن هذه المرايا - شأنها شأن المرايا ذات الحلقات، تحمل أيضا مفاهيم سحرية وتفاؤلية. وفي اعتقادنا، أنه سواء أكانت المرايا السلچوقية، ذات حلقات أم ذات مقابض فإن ذلك لا يؤثر على القوة الطلسمية للمرآة. بل إن القوة السحرية لهذه التحف مرتبطة بالمعادن والرموز التي تأخذ مكانها فوقها مباشرة، وهذا ما يتضح صراحة من كتابة المرآة المؤرخية بيضح صراحة من كتابة المرآة المؤرخية بيضح صراحة من كتابة المرآة المؤرخية بيضنع مصراحة من كتابة المرآة المؤرخية بيضنع مصراحة من كتابة المرآة المؤرخية

<sup>:</sup> Rice, D. S. "A Seljuk Mirror" op. cit., p. 289. انظر (474)

Pugachenkova - Rempel op. انظر: الهرميتاج؛ الهرميتاج؛ 1475)عن النموذج الموجود في الهرميتاج؛ 29.

وتوجد أيضا في مخازن المتحف البريطاني مرآة ذات مقبض مزخرفة بتكوينة أبي الهول المزدوج ورقمها في سجل القيد ١٢,٢٩ لسنة ١٩٦٦م.

إن الموضوعات الرئيسة المستخدمة في زخرفة ونقش المرايا السلجوقية هي: الرموز الفلكية، والهياكل الحيوانية الراكضة، ومناظر صيد الفرسان، وتكوينات أبو الهول المختلفة.

# المرايا المزخرفة بتكوينات أبو الهول:

إن تمثال أو هيكل أبو الهول "سفنكس" الذي يرمز إلى مفاهيم الجنة، والحياة بعد الموت، والنور الأبدي، كثيرا ما نصادفه في زخرفة ونقوش المرايا السلچوقية سواء منها ذات الحلقات، أو ذات المقابض. والمرايا المزخرفة بتكوينات أبو الهول، والتي لا يوجد في كتاباتها تاريخ أو اسم المدينة، يمكن، استنادا على شخصية، وخصوصية الخطوط، وانحناءات الفروع النباتية، تأريخها ببدايات القرن الثالث عشر الميلادي (السابع الهجري) وإرجاعها بصفة عامة إلى شرق إيران وإن كان بعض الباحثين كما سنري فيما بعد – ينسبها إلى أراضي ميزوبوطاميه، إن خروج المئات من المرايا المزخرفة بتكوينات أبو الهول المزدوج، إلى النور في السنوات الأخيرة خلال الحفريات التي تمت في ضواحي بوخارا (\*57) قد قوى احتمال كونها قد صنعت في ورش ومصانع و آتوليهات ما وراء النهر. ومن ثم فمن الأجدر والأحسن أن تصنف المرايا المزخرفة بتكوينات أبو الهول المزدوج، كتحف قراخانية.

<sup>(476)</sup> Pal, P. op. cit., Kat. no. 298.



أبو الهول المرسوم فوقها قد صور ومعه موتيقة شجرة الحياة، فهذا إشارة إلى أن هذا لم يكن مجرد تكوين ديكورى فقط، إن رسم سيفنكس الدى يبدو أمامنا كحارس شجرة الحياة لبرهان على أنه يحمل مفهوما خاصا(٢٧٧). وقد طوقت أطراف المرآة بكتابة دعوات صالحة.

إن التكوينة الجمالية التي تتكون من اثنين من أبو الهول وهما يقفزان

وقد أدارا ظهريهما إلى بعضهما، تصادفنا كثيرا وخاصة على المرايا ذات الحلقات (صورة  $\Lambda$ )، وليس معنى هذا أنها غير موجودة، أو غير مستخدمة فوق المرايا ذات المقابض بل موجودة عليها (انظر صورة  $\Lambda$ ) والنماذج الحلقية والتي تحمل زوجا من أبو الهول مصورا مع رمز شجرة الحياة، موجودة في متاحف كاونتي بلوس أنجلوس، والميتروپوليتان، وألبرت آند  $\Lambda$  فيكوتوريا، والمتحف البريطاني، واللوڤر، ومتحف فنون الديكور، ومعهد الفنون في ديترويت، وضمن مجموعات هراري بالقاهرة وداويد (صورة  $\Lambda$ ) في كوبنهاجن ( $\Lambda$ ). أما المرايا المقبضية والتي زخرفت بنفس الزخارف

Baer, E. عن المفاهيم الرمزية سفنكس وشجرة الحياة في الفن السلجوقي.. : انظر (477) عن المفاهيم الرمزية سفنكس وشجرة الحياة في الفن السلجوقي.. : انظر (57 ) 66; Öney, G. "Anadolu و"Sphinxes and Harpies, p. 56 - 57 Selçuklu Sanatında Hayat Ağacı Motifi", op. cit., p. 25 - 36.

Kopenhang David Koleksiyonundaki örnek için bak: Davids Samling, Kat. p. 72, no. I. 1965. Detroit Institute of Art'daki örnek için bak: Ağaoğlu, M. "A Note on Bronze Mirrors", op. cit., p. 17. British Museum'daki örnek için bak: Barrett, D. op. cit., 5 a.

الجمالية؛ فهى موجودة فى متحف الهرميتاج (انظر صورة ٨٤ وحاشية ٥٥٨) والمتحف البريطاني (٢٧٩).

"كما توجد أربع مرايا معروضة في متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول، وهي مزخرفة بتكوينات أبو الهول المزدوج، وسوف نتناولها في الجزء الخاص بالتحف السلچوقية الموجودة في المتاحف التركية".

وهناك أيضا مرايا منقوش خلفها أربعة من أبو الهول تطارد بعضها، ولكن هذا النوع من المرايا المزدانة بهذه التكوينة الزخرفية نادرة الوجود، شأنها في ذلك شأن المرايا المزخرفة بأبو الهول وحده كما أن هناك نموذجا آخر من المرايا الحلقية مزخرفة بإفريز عبارة عن مجموعة من أبو الهول وهي تركض (صورة ٨٦) (٨٠٠)، وقد سماها بعض الباحثين "لوحة السفينكسات الراكضة" وهي معروضة في متحف الدولة في برلين الغربية، كما يوجد نموذج

metropolitan'daki örnek için bak: Dimand, M. Handbook, p. 136 - 137, fig. 78. Kahire Harari Koleksiyonundaki örnek için bak: Survey, vol. XII. P1. 1302 F. Musée des Arts Décoratifs'deki örnek için bak: Melikian - Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 36. Louvre'daki örnek için bak: Migeon, G. Manuel, vol. I, p. 392 - 393. Los Angeles County Museum'daki örnek için bak: Pal, P. op. cit., Kat. no. 297. Victoria and Albert Müzesinde, 442 - 1887 9 928 - 1886 env. no. da kayıtlı iki örnek mevcuttur.

<sup>(479)</sup> أتقدم بالشكر لإدارة المتحف البريطاني التي سمحت لي بدراسة النموذج في مخزن المتحف تحت رقم ١٢,٢٩,١٩٧٧ لعام ١٩٦٦.

incelememe izin veren müze idaresine teşekkürü bir borç bilirim.

<sup>(480)</sup> Erdmann, H. op. cit., صورة 23 A; Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat. no. 357.



صحورة ٨٦ السيفنكسات الراكضة

من هذه التكوينة الزخرفية على مرآة ذات مقبض في المتحف البريطاني (١٨١) في لندن.

## المرايا المزخرفة بمناظر فرسان الصيد:

إن المرايا السلچوقية المزخرفة، بمناظر فرسان الصيد، مؤرخة بالقرنين الثانى عشر والثالث عشر الميلاديين/ السادس والسابع الهجريين. والواضح أن النماذج المزخرفة بهذه التكوينة الزخرفية، هى نماذج قد صنعت على

<sup>(481)</sup> يوجد في مخزن المتحف البريطاني مرآة ذات مقبض مزخرفة بأربعة هياكل لأبو الهول تحت رقم (cnv. no. 1963, 7.18.7) .

غرار المرايا القراخانية ومستلهمة من تلك التي تعود إلى القرنين العاشر والحادي عشر الميلاديين/ الرابع والخامس الهجريين.

لقد اكتشفت مرايا برونزية من ذوات الحلقات، من ذوات المقابض (٢٨١) وأيضا مزخرفة بمناظر "فرسان الصيد" أو لنقل صيد الفرسان، تعود إلى القراخانيين المنحدرين من أصول تركية وساد حكمهم على "يتى – صو في آسيا الوسطى فيما بين ٢٢٦/ ١٦٨هـ = ١٨٠ / ١٢٢١م، وعلى بلاد ما وراء النهر، وفرغانا (\*58)، وكاشغر (\*69). فيما بين ١٣٩٠ هـ = ١٩٩٩ المرايا النهر، وأقدم نموذج من المرايا القراخانية، ذات الأفاريز بالكتابة الإسلامية، والتى تشكل النماذج الأصلية للمرايا السلچوقية المزخرفة بمناظر الصيد، تم الحصول عليها في قاز اقيستان "شمال غرب تركستان" وهي مرآة أو الخامس الهجري، است نادا إلى السمات المميزة للخطوط التي عليها أو الخامس الهجري، است نادا إلى السمات المميزة للخطوط التي عليها رصورة ٨٧). وفي وسط هذه التحفة الموجودة في متحف الهرميتاج، ميدالية كبيرة، عليها رسم لفارس صياد، وقد أمسك في يده مزارق، وحافة المرآة مطوقة بإقريز من الكتابة الكوفية والتي تتكون من عبارة (من يصل المقام الإلهي ينل الأمن والأمان) (٢٨٠).

وبالإضافة إلى قازاقيستان، فقد عثر على مرايا قراخانية، مؤرخة بالقرنين الحادى عشر والثانى عشر الميلاديين/ الخامس والسادس الهجريين، مزخرفة بمناظر الفارس الصياد في بلاد ما وراء النهر أيضا. وفوق إحدى

<sup>(482)</sup> Esin, E. "The Hunter Prince..", op. cit., p. 18 - 19 29.

<sup>&</sup>lt;sup>(483)</sup> İdid., p. 28 - 31, fig. 8.



صــورة ۸۷



صــورة ۸۸

هذه المرايا، تكوينة زخرفية جميلة عبارة عن فارس على صهوة جواده، قد أمسك بإحدى يديه طائر الصقر الصياد، وربض خلفه النمر المدرب (صورة ٨٨) (١٨٤) على الصيد.

إن المرايا القراخانية التي تم العشور عليها في ما وراء النهر وقاز اقيستان والتي زخرفت بمناظر الفارس الصياد، رغم ما بينها وبين الأعمال السلچوقية المزخرفة بالتوليفة نفسها من التشابه، ففيما بينهما من جهة وبين التشابه، ففيما بينهما من جهة وبين التصاوير المرئية فوق أعمال أواسط آسيا والتي تعود، إلى عصور سابقة مين ناحية، يوجد كثير من الخصوصيات، والمميزات المشتركة فيما بينهم جميعا. والدكتور آمال أسين تلفت الأنظار إلى ما بين مناظر الفارس الصياد الموجود فوق المرايا

شخوص الفارس الموجود فوق سكة ورسوم الختن (\*60)، والأيغور (\*61). التي

<sup>(484)</sup> İbid., p. 28, fig. 10; Pugachenkova - Rempel, op. cit., fig. 226.

تعود إلى القرون السابع والثامن والناسع الميلادية/ الأول والثاني والثالث الهجرية. وتوضح أن هذا التشابه قريب إلى حد بعيد (١٨٥٠).

وبصفة عامة، فإن ثلاثة أرباع فرسان آسيا الوسطى المصورين من البروفيل " أى من الجانب" يمسكون بيدهم اليمنى لجام الجواد، أما فى اليد اليسرى التى تقف منتصبة فيمسك بها إما صقرا، وإما قدحا، وإما رمحا. إن صور الفرسان الذين يمسكون فى أيديهم أقداحا تشاهد أيضا فى رسوم دادان أويليك "Dadan - Uilik"، التى تعود إلى القرنين السابع والثامن الميلاديين/ الأول والثانى الهجريين (٢٨١). هؤلاء الفرسان ذوو وجوه مستديرة وعيون غائرة وشعور مستديرة وحليقو الذقون وهم مرتدون ملابس الرحل البسطاء فى منطقة آلتاى (٤٥٠)، أما الفرسان الذين يولوجون سراويلهم داخل أحذيتهم الطويلة، وعلى الصدور "النتك" أى الأغشية المتقاطعة التى تصل إلى الركبة، وقد شدت عند الخصر بحزام. ومن أحزمة الفرسان تلك المتشابكة بايزيمات "توك" مزخرفة، تتدلى المدي، أو الخناجر والسكاكين، أو جعبة أدوات الصيد أو كنانة الرماح وما شابه ذلك من أدوات. والرماح الموجودة في كنانة الصياد التركي، تحمل أهمية قصوى لتوضيح عدد العشائر المرتبطة والتابعة للخاقان " الصياد.

والخيول الموجودة في التكوينة الزخرفية المتعلقة بمناظر الصيد، تبدو أحيانا وهي تعدو مسرعة، أو تظهر وهي واقفة فوق قوائمها الخلفية وقد رفعت قوائمها الأمامية، وأحيانا وقد رفعت أرجلها الأمامية اليمني فقط

<sup>(485)</sup> Esin, E. "The Hunter Prince...", op. cit., p. 30, fig. 5 - 7.

: Rice, T. T. Ancient Arts of Central Asia, p. 204, fig. 196.

وما يلفت النظر في هذه التصاوير، أن ذيول الخيل تبدو دائما معقودة، ومن المعروف في أواسط آسيا أنهم يولون اهتماما كبيرا لذيول الخيل المعقودة مثلما يولون الاهتمام بكنانات السهام. فالذيل الطويل والمعقود، إشارة واضحة إلى أن هذا الجواد لم يغلب أو يهزم قط، أما إذا كان الفارس قد مات في الحرب أو خلال الصيد، فإن ذيل الحصان يقطع، ويدفن مع فارسه (٢٨٧).

وكما هو واضح، فإن شخصية الفارس الصياد في قبائل وعشائر أواسط آسيا تختلف كثيرا عن شخصية الملك الصياد، الملتحي، ولابس التاج، وتختلف عن الملابس الرسمية التي زخرفت بها الأطباق الفضية في العصر الساساني والإسلامي المبكر. وعلاوة على ذلك، فإن الخيول الموجودة في تصاوير ورسوم العصر الساساني والعهود الإسلامية المبكرة، تبدو ضخمة البدن، ومزدانة بالزخارف، بينما تبدو الخيول الموجودة في تصاوير ورسوم أواسط آسيا – حيوانات قصيرة القامة وممثلة الأبدان، وبسيطة في زخارفها وزينتها.

سبق أن أوضحنا أن شخوص الفارس الصياد التي نشاهدها على المرايا القراخانية، غالبا ما تمسك في يدها اليسرى طائرا قناصا (صقرا أو شاهينا) وعلى بعض النماذج نرى أن فهدا مدربا قد أخذ وضعه خلف الفارس (انظر صورة ٨٨) -> الصياد، في التصاوير والرسوم التي تجسد مناظر الصيد في العصر السلچوقي، نرى أن الطائر القناص، أو الفهد المدرب، قد استبدل بكلب صيد على الأرض، يطارد "الفريسة" وغالبا ما تكون أرنبا بريا، أو نسرا طائرا في الجو يتعقب الفريسة عن بعد. وهناك مرآة، مزخرفة بتكوينة

<sup>(487)</sup> Esin, E. "The Hunter Prince...", op. cit., p. 24 - 25 30 - 32.

زخرفية على هذا الشكل، ونعتقد أنها تعود إلى أواخر العصر السلچوقي، موجودة في متحف "ألبرت وفيكتوريا" (صورة ٨٩).. هذه التحفة، إذا ما اعتمدنا على شخصية وسمات الخطوط الكوفية، والتوريقات النباتية التي على أرضية الصورة، فإنها يمكن أن تؤرخ ببدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، مثل مرايا أبو الهول المزدوج، والمرآة المزخرفة بتكوينة ومنظر الصيد الموجودة في متحف "ألبرت وفيكتوريا" بلندن، إذا اعتبرت



صــورة ۸۹

نموذجا قد صنع في مصانع ما وراء النهر مثل المرايا ذات زخرفة زوجى أبو الهول، فإننا بناء على ذلك يمكن أن نصنف هذه المرآة على أنها تحفة قراخانية. وهناك مرآتان من هذا النوع أي ذات الحلقات المزخرف برسوم الفارس الصياد الممسك في يده بشاهين قناص، إحداهما في المتحف البريطاني والثانية في مخزن متحف الدولة في برلين (٨٨٤).

<sup>(488)</sup> عن المراية المزخرفة بتكوينة الصيد الموجودة في متحف ألبرت أند فيكتوريا انظر: Survey, vol. XII, Pl. 1301 - C. المتحف البريطاني. أما الفارس المشاهد فوق المرأة التي تحمل رقم 3.5642 في متحف الدولة في برلين الغربية فهو ممسك في يده اليمني بطائر قناص ويحمل على خلفية الجواد فهدا).

"وهناك مرآة أخرى معروضة في متحف طوب قابي سراي، وهي سلچوقية تعود إلى القرن الثالث عشر/ السابع الهجري، مزخرفة بمنظر الفارس الصياد. هذه التحفة التي تبدو فيها فوارق تجعلها مختلفة عن مرايا ما وراء النهر أو إيران، سواء من ناحية الطراز، أو التقنية، أو المواد الخام، سوف نعود إليها عند تناول النماذج السلچوقية الأناضولية الموجودة ضمن مجموعات تركية".

## المرايا المزخرفة برسوم الحيوانات الراكضة

تشكل المرايا السلچوقية المزخرفة برسوم الحيوانات الراكضة مجموعة ثالثة. إن بدايات ونهايات الأفاريز التى تحتوى على حيوانات تطارد بعضها بعضا مثل الأسد، وابن آوى، والثعلب، والأرنب البرى والمرسومة فوق أرضية مورقة، ليست واضحة. ونماذج هذا النوع من المرايا موجودة بالمتحف البريطاني (صورة ٩٠) ومعهد الفنون في ديترويت، واللوڤر، ومتحف الفنون الديكورية، ومتحف ألبرت وفيكتوريا، ومجموعة هرارى بالقاهرة (٢٩٩)

bulunmaktadır.

Ağaoğlu, M. "A Note on Bronze Mirrors", انظر: (489) عن نموذج ديترويت؛ انظر: Survey, وريت؛ انظر: op. cit., p. 17.

c. Musée des Arts Décoratifs ve وvol. XII, Pl. 1302 A

Louvre daki örnekler için bak: Melikian - Chirvani. A. S. Le

Bronze Iranien, p. 35: Migeon, G. L'Orient Musulman, vol. II, p.

env. no. 1959. 12. 18.1 المتحف البريطانى env. no. 1914. 18. 41. olan; صورة (90 و بعد عند وفكتوريا 1903 عند وفكتوريا 1903 عند المتحف البريطانى env. no. 1534 - 1903 olan ikişer örnek وفكتوريا 1903 - 1903 olan ikişer örnek وفكتوريا 1903 - 1903 olan ikişer örnek وفكتوريا 1903 - 1903 olan ikişer örnek وفكتوريا 1903 - 1903 olan ikişer örnek وأيضا في متحف البرت



صــورة ۹۰

## المرايا المزخرفة بالرموز الفلكية:

إن بعض المرايا السلجوقية المزخرفة بالرموز الفلكية، والتي بعضها تأريخا، لا يمكن معرفة المناطق التي صنعت بها على وجه اليقين. ومن ثم يمكن أن نخمن أنها من إنتاج غرب إيران، أو أرض الجزيرة، أو جنوب شرق الأناضول. وأقدم نموذج مؤرخ من المرايا المزخرفة بالرموز الفلكية، هي المرآة المؤرخة بسنة ٤٥٨هـ = ١٥٧٣م، والموجودة ضمن مجموعة هراري بالقاهرة (انظر ٨٢ وحاشية رقم ٤٧٣). والتي سبقت الإشارة إليها، هذه المرآة الحلقية النوع، والمزخرفة بسبعة رموز فلكية، والتي تحمل كتاباتها مفهوما طلسميا، وقوة سحرية، لها شبيه أيضا في المتحف البريطاني

من النوع المقبضي (١٩٠).

"ونموذج آخر مهم من المرايا المزخرفة بالرموز الفلكية، والتي يتضح في كتاباتها ذكر اسم الملك المعز آرتوق شاه (وفاته ١٢٦٢م = ١٦٦٨هـ) من أرتوقي خربوط، وهي موجودة ضمن مجموعة - Öttingen (٢٩٤)، وهذه التحفة التي يتضح أنها تعود إلى منطقة جنوب شرق الأناضول. سوف نتناولها بالدراسة في القسم الخاص بالتحف السلچوقية في الأناضول" كما توجد أيضا في متحف ألبرت وفيكتوريا مرآة الخري من نوع المرآة الخلقية، عليها رموز البروج الاثني عشر الفلكية؛ ولكنها تختلف عن المرايا الأخرى بأنها مزخرفة بطراز التكفيت (٢٩٠).

وبَوجد أيضا مرآة مزدانة بالإشارات الفلكية ضمن مجموعة هرارى بالقاهرة ( $^{(97)}$ ). وهذه التحفة تحمل تاريخ  $^{(70)}$ هـ =  $^{(70)}$ ام، وهي مثل مرآة أرتوق شاه، من المحتمل أن تكون نموذجا خاصا بمنطقة جنوب شرق الأناضول.

المراية رقم Env no. 1922. 8.12.122 المراية رقم

Grube, E. J. The World of Islam, p. 97, صورة 49; Kühnel, E. Kleinkunst, p. 166. p. 170, fig. 131; İdem. "Die Metallarbeiten..." Meister werke, Taf. 140; İdem. "Die Metallarbeiten ..." Kunst und Kunst Handwerk, p. 508; Migeon, G. Manuel, vol. I, p. 392 - 394; RCEA, no 4491; Rice, D. S. "A Seljuk Mirror", op. cit., p. 289; Sceratto, U. op. cit., p. 89 - 90.

المراية رقم Env. no. 91 - 1952 قا المراية رقم في المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المراية المر

<sup>(493)</sup> Migeon, G. Manuel, vol. I, p. 394, fig. 199; Survey, vol. XII, P1, 1301 B.

وهناك مجموعة من المرايا المزخرفة بالرموز والإشارات الفلكية، نعتقد أن الجزء الأعظم منها قد صنع في المنطقة الخاصة بالأرتوقيين (جنوب شرق الأناضول) حتى وإن كانت تعود إلى إيران، وسوف نعود إلى تناولها في القسم الخاص بتحف سلاچقة الأناضول".

## ٦- الأطباق: لوحات الزينة

توجد أطباق ولوحات برونزية صنعت بأسلوب الصب مزخرفة برسوم ونقوش محفورة أو نقوش بارزة فوقها، تعود إلى العصر السلچوقي. هذه التحف قريبة من ناحية القوالب والأشكال أو من ناحية التقنيات المستخدمة من المرايا السلچوقية، ولكن لما كانت أثقل كثيرا من المرايا، فلم تتضح بعد المهام أو الوظائف التي كانت تستخدم فيها. من هذه التحف نموذج موجود ضمن مجموعة ديموته، ونعتقد أنه يعود إلى القرن الثالث عشر الميلادي، السابع المهجري. فوق هذا الطبق تكوينة زخرفية جمالية هي "بهرام گور وأزاده" التي نعرفها من الأطباق الفضية الخاصية بالعصور الإسلامية المبكرة (صورة ۹۱). ويطرح ر. هراري، إمكانية أن تكون هذه اللوحات السلچوقية، الأثقل من المرايا، قد صنعت بهدف تزيين العروش السلچوقية المصمطة الكبيرة، أو زخرفة أبواب قاعات العرش الواسعة (۱۹۹۰).

vol. XII, P1. و: Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2484, dipnot 2 انظر (494) 1300 A.

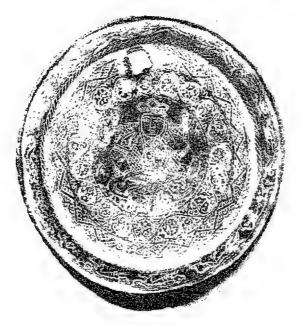


صورة ٩١

وفوق طبق آخر، مزخرف بطراز الحفر، وموجود في متحف آنغواندت كونست "Angewandte Kunst" في فيينا، أمير سلچوقي نمطى قد صور وهو جالس متربعا فوق عرشه، (صورة ٩٢) (٩٢). وحيث إن هذه التحفة الرائعة قد زخرفت بموضوع ملوكي، مثل الطبق المزخرف بتكوينة "بهرام كور وآزاده"، فإنها إن لم تكن من الأطباق السلچوقية، فإنها على أقل تقدير قد صنعت لكي تزدان بها قاعات العرش، أو تزخرف وتطعم بها أبواب قاعات العرش السلطاني.

<sup>(495) (</sup>أدين بالشكل لإدارة المتحف التي منحتني الإذن بنشر صورة هذا الأثر).

"وهناك أيضا أطباق برونزية مزخرفة بموضوعات ملوكية، ترجع إلى العصر السلچوقى ضمن محتويات متاحف اللوفر، وبرلين الغربية، ونيكده، ومجموعة ه. قوجه باش في إستانبول. هذه التحف التي نعتقد أنها صنعت في الأناضول، ومن إبداعات الصناع الأتراك، سوف ندرسها في الجزء الذي نعرف فيه بالتحف السلچوقية الأناضولية".



صــورة ۹۲

#### الهواوين:

توجد أعداد كبيرة من الهواوين البرونزية المصنوعة بطريقة الصب، ترجع إلى العصر السلچوقي، ضمن مجموعات شتى الدول، وبعض هذه النحف التى تعود إلى القرون ١١، ١٢، ١٣ الميلادية أى ٥ و ٦ و٧ الهجرية ذات شكل أسطواني، وبعضها سداسى أو ثمانى أو حتى له عشرة أضلاع.

ولما كانت هذه الهواوين قد وجد قسم منها في إيران، وقسم في بلاد ما وراء النهر، وقسم آخر في منطقة الجزيرة، وقسم في منطقة الأناضول، فذلك يدفعنا إلى الاعتقاد بأن هواوين هذا العصر لابد أنها صبت في ورش ومصانع المناطق التي ظهرت بها كالمرايا تماما.

ومن الهواوين الكثيرة التي بقيت حتى يومنا، والتي نعتقد أنها تعود إلى فترات مبكرة إلى حد ما، نموذج أسطواني الشكل، مزخرف بأسلوب الحفر موجود في متحف آنغواندت كونست بقيبنا (صورة ٩٣، أ.ب) (٢٩٠٠). هذه التحفة المزخرف سطحها، بأفاريز خط كوفي، ورسوم حيوانات راكضة، قد تم تأريخها من قبل متحف فيينا بالقرن التاسع أو العاشر الميلادي أي الثالث أو الرابع الهجري. ولما كان هذا الهاون قد غطيت أرضيته بزخرفة التنقيط، وفضلا عن وجود شكل أبو الهول فيما بين الأشكال والرسوم الحيوانية الأخرى، يجعلنا نشير إلى احتمال أن يرجع هذا الهاون إلى نهاية القرن العاشر، بل وإلى مطلع القرن الحادي عشر وليس إلى القرن التاسع الميلاي، التألث الهجري (٤٠٠). كما أن وجود رسوم الحيوانات التي تطارد بعضها فوق النهاون قد ازدانت وزينت بالنقط، وخطوط الوشم، يجعلنا نفكر في أنها قد الهاون قد ازدانت في مصانع مناطق قريبة من أواسط آسيا، وأن نماذج منها قد صنعت في ورش ببلاد ما وراء النهر. وقد أوضحت الدكتورة آمال أسين أن احبام الحيوانات المبرقشة مثل النمر والنسر والنتين، والخيل، والكركدن

<sup>(496)</sup> أدين بالشكر لإدارة المتحف التي أعطنتي صورة هذا الهاون وسمحت بنشرها..

<sup>(\*)</sup> تجدر الإشارة إلى أن أقدم نموذج لاستخدام شكل أبو الهول فى الزخرفة، وملء أرضية التحف الفنية بالتتقيط والوشم فى الفنون المعدنية الإسلامية، يرجع إلى النصف الثانى من القرن العاشر الميلادي، الرابع الهجري، وأنها مشربيات ذهبية وفضية إيرانية (انظر صورة ٢٩ ورسم ٣٢).





مـــورة a,b ٩٣

والتى تسمى الحيوانات المخططة أو "المخلوقات المتداخلة الألوان" تحمل مفاهيم طلسمية أى سحرية (٤٩٧). وفى اعتقادنا أن هاون متحف ڤيينا، الذى يعتبر رائدا للهواوين السلچوقية، هناك احتمال كبير أنه نموذج يرجع إلى العصر القراخانى صنع فيما وراء النهر.

إن الهواوين السلچوقية ذات الأذنين على شكل حلقات، هى بصفة عامة مزدانة برءوس حيوانية (وأحيانا رأس إنسان) مصنوعة من مواد ذائبة تتشكل بالحرارة، أو بحدوات كبيرة على شاكلة لوزات متبادلة. وتوجد فوق سطوح وأبدان بعض النماذج، إلى جانب الزخرفة البلاستيكية، تكوينات زخرفية ذات رسوم هيكلية أو نباتية قد نقشت بأسلوب الحفر (صورة ٩٤ أ-ب، ٩٥ أ-ب، ٩٦). ومن المؤكد أن الهواوين السلچوقية كانت تستخدم من قبل رجال الطب فى دق وسحق الأدوية جنبا إلى جنب مع البهارات والتوابل (١٩٤٠) فى البيوت.

<sup>:</sup> Esin, E. "The Hunter Prince...", op. cit., p. 22 - 23. انظر (497) (498) عن الهاونات السلجوقية الموزعة على مجموعات الدول المختلفة انظر: ، (498) 2 b; Dimand, M. "Recent Accessions in the صورة D. op. cit., p. 8. . 83; İdem. Handbook, p. صNear Earstern Collections", op. cit., 137, fig. 79; Fehérvâri, G. Keir Collection, Kat. no. 88, Pl. 28 c; 32; Harari, R. op. cit., vol. صورة 30 و Grabar, O. Persian Art, p. 55, vol. XII, P1. 1279, 1280, 1281; Kühnel, E. و. 2485 صVI, Kleinkunst, p. 166, fig. 129; Idem. "Ein Persischer Bronzemörser", Festschrift für Erich Meyer zum 60. Geburstag, Hamburg, 1959, p. 32 - 43; Melikian-Chirvani, A. S. Le Bronze 18; Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat. اصورة Iranien, p. 19, no. 433; Pal, P. op. cit., Kat. no 301; Pugachenkova-Rempel. op. 243; The Arts of Islam, Kat. no 181. İnsan başıyla süslü صبورة cit.,

"وسنتناول الهواوين السلچوقية الموجودة في متاحف قونية وأنقرة وإستانبول عند التعريف بالتحف الموجودة في تركيا".



مسورة a,b ٩٤

havanın صورة (a 95 أتقدم بالشكر لإدارة متحف ثيينا الذى مكننى من نشر صورة ٩٥، للهاون المزخرف برأس حيوان.



عـــورة ه a, b



صــورة ٢٩

# ٨ - الأوانى: باقراچ:

من بين التحف المعدنية السلچوقية أيضا مجموعة من الأواني ذات البدن الدائري، وقد صنعت بتقنية سبك المعادن وصبها (صورة ۹۷، ۹۷). ولما كان داخل هذه الأواني لم يبيض بالقصدير فإنها بذلك لم تكن تستخدم كآنية طعام. بل من المحتمل أنها كانت تستخدم كآنية مياه، وأنها كانت تستخدم في الحمامات السلچوقية. ويلفت ر. هرارى النظر إلى أن إحدى المخطوطات المؤرخة بسنة ٩٠٠هـ = ١٤٩٤م، في إحدى صور منمنماتها التي تجسد مشهدا في الحمام، إناء دائري البدن يشبه إلى حد كبير الآنية والأسطال السلچوقية $^{(99^2)}$ . تتراوح ارتفاعات بدن الآنية السلچوقية ما بين ١٥ ightarrow ٢٦سم،

<sup>:</sup> Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2484 - 2485, dipnot 1. انظر (499)

وهذا يدعم وجهة نظرنا في أنها كانت تستخدم كأسطال لحمل المياه، وفي إحدى المنياتورات أي المنمنمات (الإيرانية التي تعود إلى القرن الخامس عشر الميلادي/ التاسع الهجري، ترى هذه الأواني مستخدمة كآنية للصابون ولوف الحمام (كانت هناك آنية دائرية البدن، مصنوعة من المعدن تستخدم في الأناضول حتى عهد قريب كآنية للصابون والليف).

ومن الأوانى السلچوقية الإيرانية، ما يكون بدنها كرويا فوق قوائم مرتفعة وأبدانها تميل إلى الاتساع بعض الشيء كلما انحدرت إلى أسفل. وهذه النماذج توضع وهي جالسة دائما على قواعدها. ويعتقد "أتينجهاوزن "Ettinghausen" أن الأوانى الخالية من القوائم بدأت صناعتها اعتبارا من القرن الحادي عشر/ الخامس الهجري، أما النماذج الكروية البدن، وذات الأقدام فقد بدأت في الظهور اعتبارا من القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري (٠٠٠).



يزخرف سطح الآنية السلچوقية الإيرانية، برسوم حيوانية أسطورية وخرافية مثل أبو الهول والغرفين، وقد استقرت داخل ميداليات، وأفاريز خطية، وموتيفات نباتية وقد تم تنفيذها بتقنية الحفر، ونماذج الأواني السلچوقية الإيرانية التي تطبق تقنية الحفر في نقشها موجودة في متحف الهرميتاج، ومتحف الفنون الديكورية،

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. "The Bobrinski Kettle", op. cit., p. 206. انظر (500)

ومتحف فنون سانت لويس، ومتحف كونتى فى لوس أنجلوس، وضمن مجموعات ستورا، وهرارى القاهرة، وهيرامانييك فى أمريكا(١٠٠٠). ولو وضعنا أمام أعيننا "إناء بوبرنسكى" (انظر حاشية ٣٥١) من نتاج هراة سنة أمام أعيننا "إناء بوبرنسكى" (انظر ماشيك نفسه، ولكن زخرفته كانت تتم بالترصيع بدلا من الحقر، لاتضح لنا أن هذه الأوانى ترجع إلى النصف الثانى من القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجري، وأنها تعود إلى منطقة خراسان.

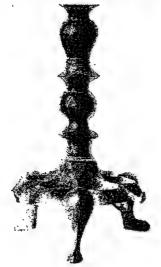


صــورة ۹۸

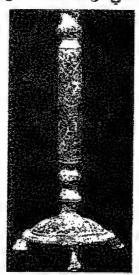
<sup>:</sup> عن الباكراج البرونزى السلجوةى الإيرانى المزخرف بأسلوب الحفر؛ انظر: Fehérvâri, G. Keir Collection, Kat. no. 91, P1. 30 b; Grabar, O. Persian Art, p. 52, صور 22 - 23; Harari, R. op. cit., vol. XII, P1. 1291 - 1292; Melikian-Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 21, صورة 20; Pal, P. op. cit., Kat. no. 300; The St. Louis Art Museum. Handbook of the Collections, p. 327.

#### ٩- الشمعدانات:

توجد ضمن التحف الفنية المعدنية التى تعود إلى العهد السلچوقى وتتسب إلى شرق إيران مجموعة من الشمعدانات؛ ذات أبدان طويلة رفيعة كالعمدان، مثبتة على قواعد شبه قبة منبسطة فوق ثلاثة قوائم كالأقدام، بعضها أسطوانى البدن، والآخر نو عقد كالقصبة الهوائية. وهذا النوع تكون زخرفته بأسلوب التخريم بشكل عام (صورة ٩٩)، ولكن هناك نماذج مصمتة وتمت زخرفتها بتكنيك الحفر، ترتبط بالمجموعة نفسها من ناحية الشكل أى الفورم (صورة ١٠٠). والشمعدانات المزخرفة بالنقش المخرم، مثلها مثل المباخر التى على شاكلة حيوانية وطبقت نفس أسلوب الزخرفة، مؤرخة بنهايات القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجرى أو بدايات الثالث عشر الميلادى أى السابع عشر الميلادى أى السابع بالحفر أو التخريم، موجودة فى معهد الفنون الجميلة فى ديترويت، والمتحف بالحفر أو التخريم، موجودة فى معهد الفنون الجميلة فى ديترويت، والمتحف اللوش وضمن وضمن



صــورة ١٠٠



صبورة ٩٩

مجموعات رابينيو Rabenou، وت. ل. جاكس، ورهير امانييك ( $^{\circ,\circ}$ ). وقسم من هذه القطع التى تتراوح أطوالها ما بين  $^{\circ,\circ}$  و  $^{\circ,\circ}$  سنتيمترا تستخدم كشمعدانات، وقطع القسم الآخر اتضح أنها كانت تستخدم كقوائم توضع فوقها الصواني، ففى المنياتور أى المنمنمة الموجودة فى مخطوطة ديوسكريدس "Dioscorides" المؤرخة بسنة  $^{\circ,\circ}$ 1 المؤرخة بسنة  $^{\circ,\circ}$ 1 المؤرخة في مينية  $^{\circ,\circ}$ 1.

وبين الشمعدانات البرونزية المصنوعة بأسلوب سبك المعدن وصبه والتي تنسب إلى سلاچقة إيران توجد شمعدانات قريبة كل القرب في المقاييس والقوالب من شمعدان السلطان سنجر الفضى والمؤرخ بسنة ١٨٥هـ / ١١٣٧م (انظر صورة ٦١). هذه الشمعدانات ترقق وترفع في

<sup>(502)</sup> Detroit انظر: عن نموذج Ağaoğlu, M. "A Bronze Candlestick of the 13 th Century". Bulletin of the Detroit Institute of Arts, XI, (1930), p. 84 - 86; Kühnel, E. Kleinkunst, p. 172 - 173, صورة 134; Sceratto, U. op. cit., صورة 28. المتحف انظر: 28. المتحف انظر: مورة الموجود في المتحف انظر: 3. Louvre, Boston Fine Arts ve T. L. Jacks صورة في مجموعات Survey, vol. XII, P1. 1283 A, Pl. 1284 A و B. Heeramaneek ve Rabenou انظر: وعن نموذج مجموعة Grabar, O. Persian Art, p. 51, صور 36, 38, 41; Survey, vol. XII, P1. 1294.

<sup>. 2484;</sup> ص Harari, R. op. cit., vol VI. عن المنمنمات المتعلقة: Harari, R. op. cit., vol VI. ص المنمنمات المتعلقة: Martin F. R. Miniature Paintings of Persia, India and Turkey, vol. النظر: عن النماذج التي يتضع أنها استخدمت المعانع Samling, Kat. p. 85; Grabar, O. Persian Art, كقوائم للصواني: 41; Fehérvári, G. Keir Collection, Kat. no. 97

وسط الأجزاء التى تمثل القاعدة، ثم تتجه إلى الاتساع كلما اتجهنا إلى أعلى، وقبيل الأكتاف تستقر أماكن تقوية. وأجزاء الرأس فى هذه القطع المعدنية النادرة، والتى تكون فى شكل أسطواني، هى والعنق المنبثق من وسط دعامة التقوية تكونان تكرارا لنفس شكل وقالب القاعدة. والنماذج المزخرفة بطراز التخريم أو الحفر من مجموعة الشمعدانات هذه المؤرخة بالقرنين الثانى عشر والثالث عشر الميلاديين/ السادس والسابع الهجريين موجودة ضمن مجموعة كبير فى لندن والهيرامانييك فى أمريكا(٥٠٠).

### ١ - القناديل والمشكاوات:

التحف الفنية المعدنية التى تزدان بها متاحف العالم والمجموعات الخاصة؛ تشمل بين جنباتها أنواعا شتى من القناديل والمشكاوات؛ فهناك قناديل تعود إلى العصر السلچوقى الإيرانى مصنوعة بطريقة السبك والصب، ومزخرفة بأسلوب التطعيم أو التكفيت أو الحفر أو التخريم، وهى قناديل مناضد ذات قوائم وأقدام، كما أن هناك قناديل تعلق، مصنوعة من ألواح معدنية رقيقة بتقنية الطرق، وزخارفها ونقوشها بأسلوب التخريم، وهذه القناديل موجودة في المتاحف العالمية والمجموعات الخاصة (\*63).

والنماذج المتاحة من قناديل المناضد ذات الأقدام، والمصنوعة بطريقة السبك والصب، وفوقها نقوش وزخارف بطرز الحفر أو التخريم أو بهياكل حيوانية صغيرة موجودة في متاحف كلوني "Cluny" (صورة ١٠١)

Fehérári, G. انظر عن الشمعدانات السلچوقية الإيرانية في هذه المجموعة (504) Keir Collection, Kat. no. 100 - 101, Pl. a-b; Grabar, O. Persian 43.وArt, Kat. no. 34

واللوفر، وضمن مجموعة ت. ل. جاكس T. L. Jacks في أمريكا (٥٠٠). وهذه التحف مورخة بالقرنين الحادي عشر والثاني عشر الميلاديين/ الخامس والسادس الهجريين.



أشرنا من قبل؛ في القسم الذي تناولنا فيه التحف المعدنية الإسلامية المبكرة بالدراسة، إلى أن الحفريات التي تمت في مدينة الري سنة ١٩٣٦م = ١٣٥٥هـ قد أخرجت قطعا وشظايا قناديل مزخرفة بطراز التخريم، ومصنوعة بتقنية الصب، وتعود إلى العصور الإسلامية المبكرة وإلى العصر السلچوقي، وأوضحنا أن هذه البقايا والقطع موجودة في معهد الفنون

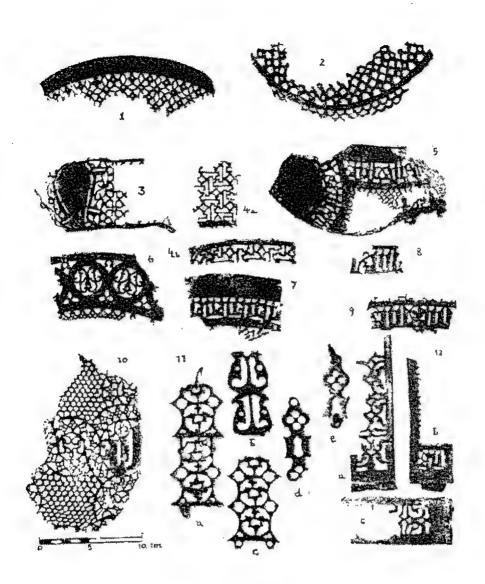
<sup>(505)</sup> وانظر عن القناديل التي توضع على مائدة ذات قوائم صنعت بالصب وترجع إلى سلاجقة إيران:

Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2486 و vol. XII, P1. 1283 B و 1287 A; Melikian-Chirvani, A. s Le Bronze Iranicn, p. 15. صورة 14.

بشيكاغو. (انظر حاشية رقم ٣٢٩). ولكن بعض هذه الشظايا من القطع التي تظهر تشابها كبيرا مع قناديل العصر الإسلامي المبكر المؤرخة بنهايات القرن التاسع، وبدايات العاشر الميلاديين أي الثالث والرابع الهجريين من ناحية الموتيقات والقوالب والتقنية، يتضح من خصوصيات وشخصية الخطوط المستخدمة في كتاباتها أنها تعود إلى العصر السلچوقي، وأن بعض قطع القناديل وتؤرخ بنهاية القرن الحادي عشر "الخامس الهجري" وأن بعضها أيضا يؤرخ بالقرن الثاني عشر الميلادي / السادس الهجري. وصورة ١٠٠١) (٥٠٠).

انظر: عن نماذج وأشكال القناديل المؤرخة بالقرنين ١١ و ١٢ والمستخرجة من (506) حفريات مدينة الرى:

Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork-V", op. cit., p. 222 - 223, P1. XIII.



صححورة ١٠٢

# تحف النحاس الأصفر أو البرونز المزخرفة بأسلوب التكفيت، والمصنوعة بتقنية الطرق، أو الصب المدرسة الثانية: (مدرسة خراسان)

إن طرز زخرفة المعادن بالتطعيم في الفنون الإسلامية قد جربت لأول مرة في خراسان في العصور الإسلامية المبكرة، وقد أوضحنا سابقا استخدام تطعيم النحاس بشكل متناثر فوق بضعة أباريق برونزية ذات أبدان كمثرية مؤرخة في القرن التاسع أو العاشر الميلادي/ الثالث أو الرابع الهجري.

وقد أظهرت تقنية التطعيم تطورا كبيرا ومفاجئا، في خراسان في أواسط القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري. هذه التقنية التي وفدت من إيران إلى أرض الجزيرة في بداية القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري؛ لم تمض سوى فترة قصيرة حتى انتشرت في كل دول الشرق الأدنى الإسلامية.

إن أسلوب التطعيم قد طبق في بادئ الأمر على التحف البرونزية المصنعة بالسبك والصب، واستخدم ورق الفضة والنحاس في الترصيع، واعتبارا من نهايات القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري تم ترجيح

سبائك النحاس الأصفر الفاتح على اللون البرونزى في التحف التي ستزخرف بأسلوب التطعيم هذا. ومنذ بداية النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، وأخذ تطعيم النحاس في التراجع، حتى أفسح مجاله تماما للترصيع بالذهب فيما بعد أو اسط القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري.

إن الجزء الأعظم من التحف السلچوقية المزخرفة بأسلوب التطعيم عليها أفاريز كتابية. وقد أوضحنا سابقا أن هذه الكتابات - أحيانا - ما تحتوى على معلومات عن أصل التحفة. والنماذج التي تحتوى على تاريخ واسم المدينة كثيرا ما تساعد أفضل المساعدة في تأريخ وتحديد منشأ النماذج الأخرى التي تشبهها أو التي لا تحتوى كتاباتها على معلومات من أي نوع متعلقة بالتحفة. وسنتعرف على التحف المؤرخ معظمها، والمرتبطة بمدرسة خراسان متبعين في ذلك تتبعا "كرونولوجيا" أي تاريخيا.

#### المقلمة:

إن أقدم تحفة مؤرخة بين التحف السلچوقية المزخرفة بأسلوب التطعيم أى التكفيت، هي مقلمة برونزية، توضح كتاباتها أنها مصنوعة في سنة 1158 = 115 وموجودة في متحف الهرميتاج بلننجراد (صورة 1.7).

Barrett, D. op. cit., p. 8; İdem. "Islamic Art of Persia", The : انظر: (507)
Legacy of Persia, Oxford, 1953, p. 126; Giuzalian, L. T. "Bronzovi Kalemdan 1148", Pamyatniki epokhi Rustaveli, Leningrad, 1938, p. 217 - 226; İdem. "The Bronze Qalamdan 542/1148 from the Hermitage Collection", Ars Orientalis, vol.= = VII, (1968), p. 95 - 119; Grabar, O. "The Visual Arts 1050 -

ومع أن الكتابة الموجودة فوق هذه المقلمة لم توضح المدينة أو المنطقة التى صنعت فيها، إلا أن كون جزء من هذه الكتابة مكتوبا باللغة الفارسية، يؤكد بشكل قاطع انتساب هذه التحفة إلى إيران، وهذا يذكرنا بالكتابة الموجودة في إناء بوبرنسكي المعروف بصنعه في مدينة هراة سنة ٥٥٩هـ = ١١٦٣م، وتشابه الميداليات الموجودة في زخارف كلتا التحفتين، والتشابه الكبير، بل وتشابه الميداليات الموجود بين رسوم الطيور التي تنظر إلى الخلف والتي استقرت داخل هذه الميداليات، كل هذه إشارات إلى إمكانية أن تكون المقلمة المؤرخة بسنة ٤٥ههـ = ١١٤٨م إن لم تكن قد صنعت في هراة نفسها، فإنها على الأقل قد أنتجت في إحدى اتوليهات منطقة خراسان.



صــورة ١٠٣

والمقلمة المؤرخة بسنة ٤٥هـ = ١١٤٨م، أبعادها؛ ١٩ × ٣,٥ × ٥,٢سم وقد صبت كقطعة واحدة. وهي تحفة برونزية، خصص جزء في داخلها لوضع حقة للحبر. وفوق الأرضية المغطاة بالتوريقات والتفريعات النباتية، استقرت أفاريز الخط الكوفي والنسخ، وفي وسط الكتابة ميداليات صغيرة داخلها رسوم طيور متطابقة. هذه التحفة المزخرفة بهذا الشكل، قد

<sup>1350&</sup>quot;, The Cambridge History of Iran, V, (1968), p. 643; Sceratto, U. op. cit., p. 59.

كفتت خطوطها فقط بأوراق الفضة والنحاس، أما الزخارف الأخرى فقد تمت يتكنبك الحفر.

الكتابة الموجودة عليها هي أمنيات بالسعادة، والنجاح، والشهرة لصاحب المقلمة. وتبين هذه الكتابة أيضا أن صاحبها هو (على بن يوسف بن يوسف الحاج) وأن الصانع الذي صنع المقلمة هو (عمر بن الفضل بن يوسف البياع). وكما سبقت الإشارة، فإن كلمة (البياع) التي تعني "التاجر" البياع). وكما سبقت الإشارة، فإن كلمة (البياع) التي تعني "التاجرة (انظر أو "السمسار" هي لقب أو صفة يستخدمها هؤ لاء الذين يعملون بالتجارة (انظر حاشية 70%)، ومن ثم فإن صانع التحفة (عمر بن الفضل بن يوسف) أو صاحب المقلمة الذي يحمل نفس اسم عائلة الصانع (على بن يوسف) فكلاهما كما هو واضح من طبقة التجار. وكذلك، فإن تكرار اسم الصانع، إلى جانب اسم صاحب المقلمة عدة مرات، جنبا إلى جنب فوق بدن المقلمة؛ فهذا يدل على أن كلا الشخصين ينتمي إلى طبقة أو تنظيم اجتماعي واحد. ولهن ميداليات الطيور، التي حشرت فيما بين خرطوشات الكتابة حشرا مما جعلها شبه متلاصقة في زخرفة المقلمة، وصفوف الخرز المتراصة بشكل غير متقن، وبشكل متواز مشكلة إطارات لتلك الخرطوشات، كل هذا يوضح غير متقن، وبشكل متواز مشكلة إطارات لتلك الخرطوشات، كل هذا يوضح أن الصانع هاو، وأنه قد صنع تحفته لأحد أقربائه المقربين، وما الشكل الذي نفذها به إلا تدعيم لأعجميته و عدم حرفيته.

إن المقلمة المؤرخة بسنة ٤٣هـ = ١١٤٨م، تحمل أهمية بالغة بين التحف السلچوقية الموجودة؛ وذلك لكونها أول نموذج مزخرف بتكنيك التكفيت المؤرخ، ولكونها أيضا؛ قد صنعت من قبل صانع هاو يعمل بالتجارة بنفسه وقد صنعها من أجل شخص آخر من طبقة التجار.

## إناء بوبرنسكى:

ومن أروع الأمثلة المعروفة من التحف المعدنية المكفتة والتي ترجع إلى سلاچقة إيران، وتحمل تأريخا، إناء من البرونز ضمن مجموعة بوبرنسكي "Bobrinsky" بمتحف الهرميتاج. ويتضح من كتابته أنه صنع في هراة سنة ٥٥٩هـ = ١١٦٣م. وقد سبقت الإشارة إليه، وعرف باسم "إناء بوبرنسكي" (صورة رقم ١٠٤) (٥٠٨).

إن إناء بوبرنسكى المصبوب من البرونز، عبارة عن وعاء على قاعدة ذات بدن كروي، والبدن كله مزخرف بتكفيتات الفضة والنحاس، لقد قسم بدن الإناء بأشرطة أفقية، والأشرطة مترعة من داخلها بمناظر مسئلهمة من الحياة، ومزدانة بـ "الخطوط الشخوصية" والتي تشاهد على هذه التحفة لأول مرة في الفنون الإسلامية. وبدايات ونهايات هذه الخطوط غير واضحة. ويحتوى الشريط الأعلى على كتابة استخدم فيها الخط "النسخ الحيوي" وتتكون حروفه من شخوص آدمية. وقد تخللت هذا الإفريز أربع ميداليات دائرية في أربعة أماكن مختلفة، وداخل كل ميدالية يوجد رسم لشخص جالس متربعا بين تنبنين متحفزين،

Barrett, D. op. cit., p. 9; Dimand, M. Handbook, p. 139 - انظر: 140; Ettinghausen, R. "The Bobrinski Kettle", op. cit., p. 193 - 14; Harari, R. 208; Grube E. J. The World of Islam, p. 26, vol. XII, Pl. 1308; Kühnel, E. م. وم. cit., vol. VI, p. 2489 136; RCEA, p. 40, no. 326; Sceratto, U. مصورة Kleinkunst, p. 175 11; Veselovsky, N. I. Geratsky صورة مناصب cit., p. 159 - 161, bronzovy Kotelok, 559 goda gidzhry iz Sobraniya grafa A. A. Bobrinskogo, St. Petersburg, 1910, Pl. V.



صــورة ١٠٤

أما الإفريز الثاني؛ فيحتوى على رسوم لمناظر لهو وتسلية؛ عبارة عن شخوص تعزف على الساز الرباب، وبعضها يرفع الكئوس، وراقصات، ولاعبى أكروبات، وقد تراصوا جنبا إلى جنب داخل الميداليات الكبيرة، فوق هذه التحقة، مكونة أفاريز غير واضحة البداية والنهاية. وكانت هذه المناظر مألوفة فوق تحف العصر الإسلامي المبكر، ومما يلفت النظر وجود أشخاص يلعبون الطاولة بين الشخوص اللاهية.

وداخل الإفريز الثالث الذي جاء موقعه في وسط الإناء بالضبط، تستقر كتابة قد كتبت بالخط الكوفي المضفر. وتحت هذه الخطوط؛ نرى في الإفريز أو الشريط الرابع شخوص فرسان وقد اصطفوا وكأنهم متجهون نحو الحرب أو إلى الصيد.

أما داخل الشريط الخامس والأسفل، فقد لف بكتابة هي مزج بين خط "النسخ ذو الرءوس الآدمية" و"الخط المسكون" الذي يتماوج ويتجول بين الأشكال الحيوانية.

وأهم الكتابات التى تقدم معلومات متعلقة بإناء بوبرنسكى، الكتابة الموجودة على حافة فم الإناء. فمن هذه الكتابة (\*64) التى كتب نصفها بالفارسية إلى جانب نصفها العربي، يتضح أن هذا الإناء، إلى جانب أنه قد

صنع في مدينة هراة وسنة ٥٥٩هـ = ١١٦٣م فقد صنع من أجل تاجر زنجاني "شمال غرب إيران" يسمى رشيد الدين عزيز بن أبو الحسين. وكذلك يحمل اسم الصانع الذي صبه وهو محمد بن عبد الواحد، كما يعلمنا باسم النقاش الذي قام بأعمال الزخرفة وهو حاجب مسعود بن أحمد. وتوضح الكتابة الموجودة فوق هذا الإناء أنه طلب من قبل تاجر زنجاني، وأنه صنع في مدينة هراة، وأن تحفا معدنية مزخرفة بتكنيك الترصيع قد تمت في مدينة هراة، وهذا يؤكد ما ذهب إليه الجغرافي العربي أبو زكريا القزويني، الذي كتب في القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري أن تحفا مزخرفة بأسلوب التطعيم قد صنعت في هراة، وأن هذه الآثار قد أرسلت إلى مناطق خارج خراسان (٥٠٩).

إن وجود مناظر من حياة العظماء، والنبلاء، مثل الحفلات، والولائم، واللعب بالسيف، والصيد بالصقر أو الفهد أو مناظر العرش، واحتلال الألقاب التي تشبه الألقاب التي يستخدمها العظماء مكانا بين الكتابة، توضح للعيان بوضوح كامل أن طبقة ثرية كالتجار قد بدأت تحتل مكانها البارز في المجتمع السلچوقي فيما بعد منتصف القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري. كما يوضح أن التجار في ذلك العصر لم يعد اهتمامهم منحصرا في الثروة وجمعها فقط، بل انتقل إلى حرصهم على امتلاك الألقاب والتحف الفنية أيضا.

توجد أيضا آنية أخرى مزخرفة بتكنيك التكفيت، كبيرة الشبه بإناء بوبرنسكى من ناحية القالب، ولكنها لا تحمل تأريخا فى كتاباتها هذه النماذج الموجودة فى المتحف البريطانى (صورة ١٠٥) والهرميتاج، والميتروپوليتان وضمن مجموعات كبيرة فى لندن، ومعرض فنون بالتيمورا والترس

Kazvini, Kitab Athab Athar al-Bilad, (ed. F. Wüstenfeld), انظر: (509) Göttingen, 1849, II, p. 322.

Baltimore Walters. مثلها مثل إناء بوبرنسكي من نتاج النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري وفي خراسان (۱۰۰).



صــورة ١٠٥

Aslanapa, O. Turkish Art And Architecture, p. 284. Barrett, D. op. cit., مورة, 205 و 10; Ettinghausen, R. "The Bobrinski Kettle" op. cit., مورة, 205 و 207, 207, 9; Fehérvári, G. op. cit., kat. no. 89, 90, 92, Pl. 29 a-c و Pl. 30 a, c; Grabar, O. Persian Art, Kat. no. 53; Grube, E. The World of Islam, p. 76, مورة 42; Harari, R. op. cit., vol. XII, Pl. 1306 A, 1307; Marari, L. A. Islamic Metalworkers and their Works, p. 71, Pl. 10; Pinder-Wilson, R. H. "Two Persian Bronze Buckets", British Museum Quarterly, vol. XXIV, 1-2, (1961), p. 54-57; Pope, A. U. Masterpieces of Persian Art, p. 64; The Arts of Islam, Kat. no. 179.

<sup>&</sup>lt;sup>(510)</sup> عن الأوانى الإيرانية الأخرى المزخرفة بتقنية التكفيت والتي تشبه إناء بوبرنسكى انظر:

#### إبريق تفليس:

وهناك تحفة أخرى مهمة جدا، مزخرفة بتكنيك التكفيت، توضح كتابتها بأنها صنعت على يد صانع من هراة، وتحمل تاريخا، وموجودة في متحف تقليس. هذه التحفة عبارة عن إبريق من النحاس الأصفر مؤرخ بسنة من المحروه للمرق (۱۱۵). (لم أتمكن من الحصول على صورة هذا الإبريق، ولكن من المعروف أنه كبير الشبه بإبريق صورة رقم ١٠٦ الموجود في متحف المتروبوليتان).

وبفضل الإبريق الموجود في متحف تفليس، والذي صنع سنة ٧٧٥/ مرحم الهراتي، أمكن محمود بن محمد الهراتي، أمكن نسبة مجموعة من الأباريق المصنوعة من النحاس الأصفر، والتي تظهر تشابها كبيرا مع إبريق تفليس من ناحية المواد الخام، والقوالب والصنع، وتقنية الزخرفة وحتى الرسوم، ولكنها تخلو في كتاباتها من ذكر تاريخ ومكان الصنع. تلك الأباريق أمكن نسبتها إلى خراسان، وتأريخها بنهاية القرن الثاني عشر، أو بدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السادس والسابع المهجريين. هذه الأباريق التي تذكر أبدانها المضلعة بالمقابر السلچوقية، التي نرى على معظمها زخارف بالاستيكية على شكل تماثيل حيوانات؛ كالأسد والخطاف الأسطوري، أو طيور استقرت فوق الأباريق بأسلوب الزخرفة الليارزة، هذه الأباريق تكاد تكون كلها من النحاس الأصفر.

Ağaoğlu. M. "The Use of Architec-tural forms in Seljuq: انظر: Metalwork", op. cit., p. 93; Barrett, D. op. cit., p. 9; Dimand, M. Handbook, p. 141; Ettinghausen, R. "The Bobrinski Kettle", op. cit., p. 196; Giuzalian, L. T. "Bronzovoi Kufshin 1182", (The Bronze Jug of 1182), Pamyatniki epokhi Rustaveli, (The Monuments of the Epoch of Ruztaveli), Leningrad, 1938, p. 227 - 236, Pl. 29 - 30; Sceratto, U. op. cit., p. 64.

فى القسم الذى تتاولنا فيه التحف المعدنية فى العصر الإسلامى المبكر، تعرفنا على مشربية فضية من أعمال خراسان، ومزخرفة برءوس طيور بارزة على بدنها، وأوضحنا أن هذه التحفة، هى رائدة، ومقدمة لشمعدانات وأباريق العصر السلچوقى المزخرفة بالتماثيل الحيوانية (انظر شكل ٣٢ وحاشية ٢٧٩). أما الزخارف الهيكلية البارزة، فها هى نطالعها بشكل أكثر نموا وتطورا فوق مجموعة من أباريق النحاس الأصفر التى صنعت فى خراسان فى العصر السلچوقى.

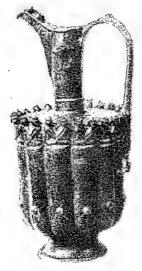
ربط م. آغا أو غلو بين الأباريق الخراسانية ذات الأبدان الأسطوانية التى تتسع قليلا كلما اتجهت إلى أعلى، والتى زخرفت سطوحها بأضلاع عمودية محفورة، وبين الأباريق القراخانية والسلچوقية الصنع، وقد قسم تلك التحف المزخرفة سطوحها بالحفر والنقر أو الأضلاع إلى أربع مجموعات من ناحية أشكالها: (١٥٠)

# المجموعة الأولى:

الإبريق المؤرخ بسنة 000 / 000 = 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 100 / 1

Ağaoğlu, M. "The Use of Architectural Forms...", op. cit., (512) p. 93 - 97.

Aslanapa, O. Türk Sanatı, :عن منارة جامع جار قورغان في ترمز؛ انظر:, İstanbul, 1972. p. 24,



مسورة ١٠٦

وهناك إبريقان آخران يشبهان إلى حد كبير الإبريق المؤرخ بسنة ٨١/ ١١٨٢ من ناحية تشكيل البدن، أو من ناحية الزخرفة. ورءوس تشكيل البدن، أو من ناحية الزخرفة. ورءوس أكتاف هذه البتحف الموجودة في متحف الميتروپوليتان (صورة ٢٠٦)، وفي المتحف البريطاني (٢٠٥)، والمؤرخة ببدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، رءوسها مزخرفة بتمائيل طيور، أو بالخطاف الخرافي، أما الرقبة فمزخرفة بترصيعات على هيئة أسد، وفوق هذه الأباريق أيضا استقرت على هيئة أسد، وفوق هذه الأباريق أيضا استقرت خطوط تنتهى هامات الحروف فيها برءوس آدمية، ورموز فلكية نقشت بورق الفضة والنحاس كما هو الحال على النموذج الموجود في متحف تقليس.

<sup>(514)</sup>عن تربة ميل رادقان؛ انظر: ,87 - bid., p. 86 معور .134 صور .

Dimand, M. "Saljuk Bronzes from Khurasan", Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, vol. IV - 3, (1965), p. 87 - 92; Pope, A. U. Masterpieces of Persian Art, p. 64, Pl. 61; Survey, vol. XII, Pl. 1322.

<sup>(516)</sup> Barrett, D. op. cit., p. 9 - 10, صور 6-7; Survey, vol. XII, Pl. 1325; The Arts of Islam, Kat. no. 188.

إن بدن الإبريق الموجود في متحف الميتروپوليتان والخاص بمجموعة بييربونت مورغان "Pierpont Morgan" في نيويورك، مُغَطَّى بأفسرع نباتية تَتْتَهِي هاماتها برءوس حيوانية، وعلى كل حفر مُقَعَّر استقر رمزُ بُرْج من الأبراج الفلكية هو وكوكبه؛ فمثلاً برج الحمَل، الذي يمثل كوكب المريخ، قد صور أحياناً على هيئة إنسان أمسك في إحدى يديه سيفاً، وفي الأخرى

رأساً مقطوعاً. وعلى هذا المنوال فالثور،

فينوس يجلس فوق الثور، والجوزاء مع التنين برعوسه، والسرطان وقد النف حوله القمر برأس تنين من ناحيتيه.

وهناك نُموذج آخر يمكن إلحاقه بأباريق المجموعة الأولى المزخرفة بأضلاع مقعرة على أبدانها، موجود في متحف ألبرت وقيكتوريا. هذا الإبريق المؤرخ ببدايات القرن المثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، سطحه أيضاً مزخرف بأضلاع مقعرة ولكن الفرق أن أحدهما سميك والآخر رفيع أو بتعبير آخر أحد الأضلاع أعرض من الآخر.



Env. ) أتقدم بوافر الشكر إلى إدارة المتحف التي وفرت لي صورة الإبريق رقم (no. 592 - 1898

<sup>(</sup>Crown Copyright. Victoria and Albert Museum).

## المجموعة الثانية:

ازدانت أجسام أباريق المجموعة الثانية، التي تبدى تشابها كبيرا مع الآثار المعمارية، بالأضلاع المقطعية المثائة، وكذلك بتجويفات محدبة. والنماذج المرتبطة بهذه المجموعة موجودة في متحف الدولة ببراين الغربية (۱۰۵) ومتحف الفنون الجميلة في كييڤ (۱۰۵) وفي المتحف البريطاني (۲۰۰) وضمن جموعة كيير (۲۰۱) وفي Modena Estense (وفي Galleria (صورة ۱۰۸) (۲۲۰). وقد وجد م. آغا أوغلو تشابها بينها وبين اتبة كيشمار في خراسان (منتصف القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري) (۲۰۱). وبين منارة قطب في دلهي (۹۲هه = المؤرخة في نهاية القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري وبدايات المؤرخة في نهاية القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري وبدايات القرن الثالث عشر/ السابع الهجري الميلادي/ السادس الهجري وبدايات القرن الثالث عشر/ السابع الهجري الميلادي/ السادس الهجري وبدايات القرن الثالث عشر/ السابع الهجري الميلادي/ السادس الهجري وبدايات أو لطبور قد صنعت بطراز الزخرفة البارزة.

Ağaoğlu, M. "The Use of Architectural...", op. cit., p. 95, انظر: (518)
3; Dimand, M. Handbook, p. 140; Museum für Islamische مسورة Kunst Berlin, Kat. no. 351; Sarre, F. Erzeugnisse Islamischer Kunst, nr. 15.

<sup>(519)</sup> Ağaoğlu, M. "The Use of Architectural...", op. cit., حاشية 16.

<sup>(520)</sup> Barrett, D. op. cit., p. 9; Survey, vol. XII, Pl. 1326.

Fchérvâri, G. Keir Collection, Kat. no. 53, Pl. 16.

<sup>(522)</sup> Sceratto, U. op. cit., p. 56 - 57 و 69, صور , 69

<sup>(523)</sup> İbid., p. 48, صورة 74.

<sup>(524)</sup> İbid., p. 84 ~ 85, صور 131 - 132.



مزخرف برسم فارس صياد ممسكا في يده بشاهين، وقد نقش كتطعيم بارز، أما الصنبور وغطاء الصنبور الذي أخذ شكلا كرويا فقد زخرفها أيضا بتماثيل أسدية صغيرة، وفوق بدن هذا الإبريق زخارف عبارة عن أشرطة تحتوى على مناظر صيد، وطرب ومرح، تذكر بزخارف إناء بوبرنسكي، وقد تمت بأسلوب التطعيم، كما تستقر كتابة بخط النسخ المنتهى برءوس آدمية، والخط الكوفى المضفر فوق أبدان هذه الأباريق.

إن عنق الإبريق الموجود في "مودينا"

صـــورة ۱۰۸

# المجموعة الثالثة:

أباريق المجموعة الثالثة، التي تشبه الآثار المعمارية، عبارة عن نماذج تتكون أجسادها من اثنتي عشرة زاوية. وبعض هذه الأباريق يذكر بتربة مؤمنة خاتون (١٦٨ م ٢٥٠٥هـ) (٢٥٠٠ الموجودة في ناهجواند (شمال غرب إيران) وهو في متحف قصر كليستان في طهران (٢٠٠١)، أما النماذج الموجودة في متحف الهرميتاج (صورة ١٠٩) (٢٠٠٠)، فإن حوافها مستوية. أما حواف

<sup>(525)</sup> Ashton, L. "Early Metalwork", Burlington Magazine, LVIII, (1931), p. 40; Survey Vol. XII, Pl. 1314.
(526) Survey, vol. XII, Pl. 1323.

Arts de l'Islam, Kat. no. 130; عن النموذج الموجود في اللوڤر؛ انظر: Survey, vol. XII. Pl. 1328.

نماذج الأباريق الموجودة في اللوڤر، ومتحف الفنون في كليفلاند،  $(^{^{(\gamma)}})$  وضمن مجموعة هومبرج  $(^{(\gamma)})$  وضمن مجموعة هومبرج  $(^{(\gamma)})$  وضمن مجموعة هومبرج  $(^{(\gamma)})$ 



ومن الأفكار المطروحة؛ أن الأباريق التي تكون المجموعة الثالثة، صنعت باثنتي عشرة حافة رغبة في أن تزخرف بإشارات ورموز البروج الفلكية الاثني عشر (٥٣٠). ولكن لما كان فيما بين أباريق خراسان، نماذج ذات اثنتي

Baer, E. Sphinxes and Harpies, انظر: من كليفاند، انظر: (528)عن النموذج الموجود في كليفاند، انظر: Pl. XIV, fig. 24.

<sup>(529)</sup> Survey, vol. XII, Pl. 1324.

Kühnel, E. "Zwei Mosulbronzen und ihr Meister", Jahrbush der Preussicshen Kunstsammlungen, 60, (1939). p. 15.

عشرة حافة، ولم تزخرف بالرموز والإشارات البروجية، أو مزخرفة بالإشارات الفلكية الاثنتى عشرة، دون أن تكون لها تلك الكنارات الاثنى عشر، فهذا ينفى ما جاء فى وجهة النظر هذه.

إن الزخارف التي تم صنعها بتكنيك التكفيت في النماذج الموجودة ضمن مجموعة هومبرج من الأباريق بحوافها الاثنتي عشرة، توضح أنها تمت بأسلوب أكثر نضجا من زخارف الأباريق الأخرى. وفي اعتقادنا أن إبريق مجموعة هومبرج هو نموذج قد صنع في أرض الجزيرة أو في غرب إيران على يد أحد الصناع الذين هربوا من خراسان إلى المناطق الواقعة في الغرب خلال الربع الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، أو أنه من نتاج خراسان قبيل استيلاء المغول عليها سنة ١٩٢٩هـ = ١٢٢٢م.

## المجموعة الرابعة:

إن أبدان أباريق المجموعة الرابعة التي تشبه الآثار المعمارية التي على شكل أسطواني لم تزخرف بأضلاع أو مقعرات، بل تركت عادية. ففي النماذج الموجودة في متحف الدولة ببرلين الغربية، نجد أن تماثيل الطيور وهياكلها، المنفذة بأسلوب الزخرفة البارزة قد أخذت أماكنها على الكتف، في حين نجد أن بدن الإبريق سلندري عادي(٢٠١). وقد شبه بقبة شاريار

Ağaoğlu, M. "The Use of Architectural...", op. cit., p. 96 - :انظر: 7; Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat. no. 416; صورة 97, Sarre, F. Erzeugnisse Islamischer Kunst, no 16.

أبو الفوارس (۱۳ عهـ = ۱۰۲۲م) (۲۲۰ في لاژم وتربة جيهيل دختران  $( 5.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm 0.00 \pm$ 

إن كل أباريق النحاس الأصفر المزدانة بالتماثيل والهياكل الحيوانية الصغيرة، والتى تظهر تشابها كبيرا مع المعمارية من ناحية القوالب، كلها مكفتة بأوراق الفضة والنحاس، وفى زخارف أغلب هذه التحف قد استخدمت إشارات البروج الفلكية، ومناظر الصيد واللهو، والخطوط ذات الرءوس الآدمية، الوريدات السباعية الديسكات (انظر حاشية ٤٤٦) التى تعتبر علامة مميزة لخراسان وخاصة بها.

كما توجد شمعدانات مرتبطة بمجموعة الأباريق البرونزية الخراسانية مزخرفة بتقنيات الرويبوزييه والتكفيت ومصنوعة بنقنية الطرق. ونماذج هذه الشمعدانات المزدانة بهياكل طيور أو أسود قد رصت بجوار بعضها ، والتى تتكون أبدانها من أشكال قمعية، سداسية الأضلاع، وسباعية الروزيتات ورءوس الكتف – أحيانا سداسية الزوايا – موجودة في مجموعة هرارى بالقاهرة (صورة  $(211)^{(210)}$ ). ومتحف ألبرت وفيكتوريا، (صورة  $(211)^{(210)}$ ). ومعرض الفريس  $(210)^{(210)}$ . والهرميتاج  $(210)^{(210)}$ .

Ağaoğlu, M. "The Use of Architectural", op. cit., p. 96, انظر: (532) صورة. Aslanapa, O. Türk Sanatı, I, p. 65.

<sup>98.</sup> معورة , Aslanapa, O. op. cit., p. 64 - 65

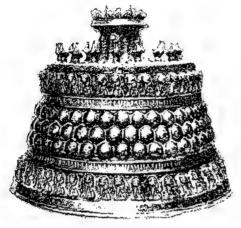
<sup>(534)</sup> Survey, vol. XII, Pl. 1321.

<sup>(535)</sup> أعترف بواجب الشكر لإدارة المتحف التي أمنت لى الحصول على صورة هذه الصورة؛

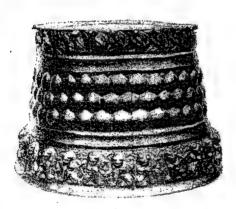
Crown Copyright, Victoria and Albert Museum.

<sup>(536)</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 131; Kühnel, E. Kleinkunst, p. 175, صورة 137; Migeon, G. Manuel, II, p. 44, fig. 233; Sceratto, U. op. cit., p. 70.

المجموعة من الشمعدانات تنسب إلى خراسان في نهايات القرن الثاني عشر أو بدايات القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري.



صحورة ١١١



صــورة ۱۱۲

<sup>(537)</sup> Atıl, E. Persian Exhibition, Kat. no. 60.

<sup>(538)</sup> Dimand, M. Handbook, p. 140.

ونموذج آخر من التحف الخراسانية المؤرخة والمزخرفة بتكنيك التكفيت، هو إبريق برونزى مصنوع بتقنية الصب، كمثرى البدن وموجود فى متحف اللوقر. يتضح من الكتابة الموجودة فوق هذه التحفة التى يشبه القسم العلوى فيها قناديل روما الزيتية، أنها قد صنعت من أجل التاجر سليمان بن عثمان الناهجواني سنة ٥٨٦هـ = ١٩٠٠ميلادية (صورة ١١٣) (٢٥٠٠).

كما يوجد إبريقان برونزيان آخران، من القالب نفسه؛ أحدهما في متحف الميتروبوليتان (صورة ١١٤) (١٠٥٠)، والآخر ضمن مجموعة بينل Peytel (٢٠٠٠). ويتضح من الكتابة الموجودة على نموذج الميتروبوليتان والذي يرجع إلى مجموعة "Moore" أن صاحب التحفة هو "الأديب طاهر بن عبد الرحمن بن على السيستاني" ومن كتابة إبريق بيتل نعلم أيضا أن صانع التحفة المزخرفة بأسلوب التطعيم هو الأسطى "على الإصفاراييني" (\*50))

<sup>(539)</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 129; Dimand, M. Handbook, p. 141, fig. 83; Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2488 vol. XII, Pl. 1309 A; Migeon, G. L'Orient Musulman, vol. II. Pl. 23; RCEA, vol. IX, (1937), p. 171, no. 3444; Sceratto, U. op. cit., p. 53 62, i.e. 14.

Dimand, M. "A Persian Bronze Ewer of the 12<sup>th</sup> Century", Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, XXIX-2, (1934), p. 25; İdem. "Saljuk Bronzes from Khurasan", op. cit., p. 90-91; İdem. Handbook, p. 141, صورة 83; Sceratto, U. op. cit., p. 62; Survey, vol. XII, Pl. 1309 C.

Dimand, M. Handbook, p. 141; RCEA, vol. IX. (1937), p. 260,
 no. 3585. Sceratto, U. op. cit., p. 62; Survey, vol. XII, Pl. 1309 D.



صــورة ۱۱۳



صيورة ١١٤

وهكذا، يتضح أن الأباريق ذات الأبدان الكمثرية، والصنابير التى على شاكلة قناديل الزيت الرومانية Roma تعود إلى نهايات القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجري، وترجع إلى منطقة خراسان أيضا.

ومن بين الأباريق السلجوقية الإيرانية التى طبقت تكنيك التكفيت، عدد من الأباريق البرونزية ذات أبدان كروية، وصنابير = ابزابيز طويلة تشبه منقار الطير (صورة ابزابيز طويلة تشبه منقار الطير (صورة من ١١٥). وجسم هذه التحفة الموجودة في متحف الميتروپوليتان قد صنع بالسبك وصب المعدن من ناحية، ومن ناحية أخرى مزخرف بشريط كتابي تذكاري بالخط الكوفي المتحرك والمصبوب، ومطعم بالفضة من مكان الخدر ومن كتابة هذا الإبريق أيضا، الا نحصل على وأي معلومات سوى الأمنيات الطيبة اصاحبه، وأي معلومات سوى الأمنيات الطيبة اصاحبه، وأنه كأكثر الأباريق السلجوقية المزخرفة بنقنية التكفيت، يعود إلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي، ويحتمل أنه يرجع إلى خراسان (٢٥٠).

<sup>(542)</sup> Abu-I-Faraj al-'Ush, M. op. cit., p. 188 - 190; Sceratto, U. op. cit., p. 53, صورة ,13.

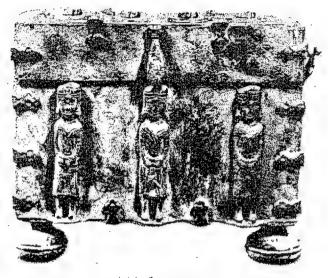


سورة ١١٥

#### العلب: الصناديق

وهناك تحفة سلچوقية إيرانية أخرى، مزخرفة بتكنيك التكفيت، وعليها تاريخ، كانت سابقا ضمن مجموعة ستورا Stora ولكنها الآن موجودة ضمن مجموعة إ. جاكسون هولمز، وهي علبة برونزية مؤرخة بسنة ٤٩٥هـ= ١٩٧ م (صورة ١١٦). وجه هذه العلبة الصغيرة الأمامي مزدان ومنقوش بتماثيل بشرية. هذه العلبة الصغيرة (٢١سم) على شكل صندوق مصنوع بتقنية السبك والصب (٢١٠).

<sup>(543)</sup> Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2491 9 vol. XII, Pl. 1303 A-B; Pope, A. U. Masterpieces of Persian Art, p. 65, Pl. 63; RCEA, vol. IX, (1937), p. 210, no. 3500; Wiet, G. L. Exposition Persanc de 1931, p. 31, no. 27.



صيورة ١١٦

وهناك علب وصناديق من النحاس الأصفر أو البرونز، منقوشة بأسلوب التكفيت، وقد صنعت بالسبك والصب، وتنسب إلى إيران في أواخر القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري. وتوجد علبة صغيرة برونزية على شكل صندوق، ضمن مجموعة خاصة في باريس، وتخص عائلة لا تود ذكر اسمها (صورة 117 - 1 - 1) (110 - 1 - 1). وأبعاد قاعدة العلبة 110 - 1 - 1 سمانع يدعى الكتابة الموجودة على هذه التحفة يتضح أنها صنعت على يد صانع يدعى (أحمد بن سعد) وقد لقب نفسه بالفقيه.

وعلى الوجه الأمامى المحاط بإطار كتابى مكتوب بخط النسخ فوق العلبة التى صنعها الفقيه أحمد بن سعد، توجد لوحة مقسمة، قد استقر في

Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork- VI", B. S. O. A. S., Vol. XXI, (1958), p. 227 - 235, Pl. I-III y V; RCEA, vol. XI, (1941 - 42), p. 242, no. 4367.

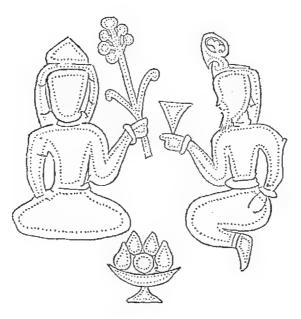
وسطها رسم لشخص وقد جلس متربعا وإلى جوار هذا القومير تمان (القسم) نرى رسوم غرفين على الجانبين، وقد انتهت أذنابهما برءوس أسدية (صورة ١١٧ أ)، أما الأوجه الجانبية المحاطة أيضا بأطر من الكتابة الكوفية، فتوجد ميداليات وقد صورت شخوصا جالسة فيما بين تنينين داخلها، كتلك التي سبق وأن رأيناها على إناء بوبرنسكي. أما الوجه الخلفي للصندوق؛ فهو مزخرف بميدالية كبيرة، نرى داخلها شخصين؛ أحدهما من المواجهة والآخر من الجانب وفيما بينهما طبق فاكهة على أقدام. وقد استقرت كل هذه الرسوم فوق أرضية مغطاة بتفريعات نباتية ملتفة بشكل ديناميكي، وقد بدا الشكل البشرى المصور من الجانب ملتحيا، وقد وضع على رأسه غطاء للزبنة، وأمسك في يده قدحا. أما الشكل المصور من المواجهة فهو لشخص قد ارتدى، أي قانسوة مخروطية الشكل. وفي يده زهرة طويلة الساق (شكل • ٤). وهذه الشخوص المصورة في وضع مختلف عن المعتاد في رسم الشخوص الموجودة في مشاهد اللهو التي تزخرف بها التحف السلجوقية، تعطى انطباعا بأنها عناصر في مشهد من مراسم رسمية. وكما سبقت الإشارة. فإن الشخوص التي تصور وفي أياديها أقداح، أو ممسكة بزهور طويلة السيقان، وقد جلست متربعة، كانت ترى في مناظر ومشاهد الاحتفالات والمراسم على اللوحات الجصية الجدارية في بنج كنت خلال القرنين ٧ / ٨ الميلاديين الأول والثاني الهجريين (انظر حاشية ٢١٨، ٢٣٧). فظهـورالشـخوص نفسها بعد قرون - حتى ولو كانت قد فقـدت مفاهيمها - مرة أخرى، فوق علبة معدنية سلچوقية ترجع إلى خراسان في نهاية القرن الثاني عشر الميلادي / السادس الهجري، انتثبت مرة أخرى ارتباط صناع التحف المعدنية بالتكوينات الزخرفية والجمالية التقليدية.



صــورة ۱۱۷ a

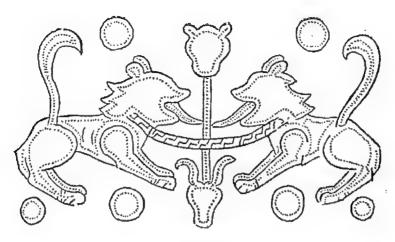


صـورة ۱۱۷ b



شبكل ٤٠

وفوق غطاء العلبة التي تحمل توقيع الفقيه أحمد بن سعد، يستقر تجسيد لأسدين متقابلين، في عنقيهما سلاسل، وقد ربطا في عامود طرفاه العلوى والسفلي رءوس حيوانية (أسد وثور)، وقد تدلى لساناهما المخروطيان إلى الخارج (شكل ٤١). إن مجسم زوج الأسود الذي نصادفه كثيرا، في زخرفة الخانات والآثار المعمارية السلچوقية، وخاصة على الأسوار والأبواب، من الواضح أنها تحمل مفهوم الحماية، وأنها قد استخدمت فوق هذه الأعمال كحيوانات حارسة (انظر حاشية ٣٧٣: و س. أونال: مجسم الأسد المزدوج الجسد في الفنون السلچوقية. و ج. أوناي: مجسم الأسد في العمارة السلچوقية الأناضولية). واستخدام تكوينة "الأسود الحارسة" فوق غطاء صندوق معدني، يجعلنا نفكر في أن هذه التحفة لابد أنها قد صنعت لكي تحفظ كنزا ثمينا جدا، وفي غاية الأهمية.



شــکل ۱٤

وتحتوى مجموعتا كيير في لندن (٥٠٥)، وهيير امانجك في نيويورك (٢٤٥) على علب نحاسية على شاكلة صناديق. ومن بينها تلك التحفة الموجودة ضمن مجموعة هيير امانجك، والمؤرخة في حوالي سنة ٩٥هـ = ١٢٠٠ (صورة ١١٨ – أ – ب)، إن تكنيك التكفيت المطبق فوقها، يختلف عن تكنيك التكفيت المطبق فوقها، يختلف عن تكنيك التكفيت المطبق على الأعمال السلچوقية الأخرى؛ فالخطوط والرسوم المزخرف بها سطح العلبة لم تنقش بالصفائح أي الأوراق المعدنية، بل على العكس، فأجزاء الأرضية المتبقية خارج نطاق الرسوم هي التي دقت، وأصبحت كمحاجن التطعيم، ثم ملئت هذه المحاجن بالنيالو، وهكذا تم الحصول على رسوم باللون الفاتح على أرضية من لون داكن. وأوجه العلبة المتبطة أحيطت من أطرافها بأطر بالكتابات الكوفية، مزخرفة برسوم الخطاف

<sup>(545)</sup> Fehérvári, G. Keir Collection, Kat. no. 85, Pl. 27a.

<sup>(546)</sup> Rice, D. S. Studies in Islamic Metalwork - VI", op. cit., p. 234 - 239, Pl. VI.

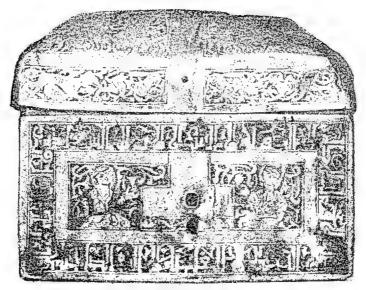
والغرفين وأبو الهول، وتنتهى أطراف أذنابها بشكل النتين، وكذلك برسوم حيوانات كالأرنب وكلاب الصيد وغير ذلك من الحيوانات المتعلقة بالصيد، ومزدانة بشخوص الموسيقيين الذين يعزفون على العود أو الدف أو طبول الحرب. ولما كانت هذه العلبة تكشف عن اختلاف واضح عن الأعمال الخراسانية من ناحية تكنيك الزخرفة، فإن ذلك يجعلنا نفكر في احتمال أنها قد صنعت في منطقة أخرى غير العالم السلچوقي.

(وتوجد علبة في متحف حاجى بكداش ترجع إلى إيران في العصر السلجوقي، وغطاؤها مزخرف بتكنيك التكفيت، وسوف ندرس هذه التحفة عند التعريف بالنماذج الموجودة في متاحف تركيا).

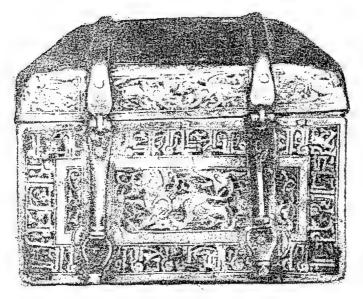
## مباخر أسدية:

وصلت إلينا بعض التحف الخراسانية، المزخرفة بتكنيك التكفيت، ومع أنه ليس هناك نماذج أخرى مؤرخة وترجع إلى القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجري، فإن بعض هذه التحف غير المؤرخة من الممكن أن نخمن أو نتوقع أنها ترجع إلى النصف الثانى من القرن الثانى عشر/ السادس الهجرى أو بدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، ومثال ذلك المبخرة الأسدية الشكل(٤٠٠) المزخرفة بأسلوب التخريم جنبا إلى جنب مع أسلوب التطعيم وهي موجودة في الهرميتاج، وهي تشبه إلى حد كبير المبخرة الأسدية الشكل (انظر حاشية رقم ٤٣٥ وصورة رقم ٢٦) المزخرفة بثقنية

<sup>(547)</sup> Survey, vol. XII, Pl. 1304 A-B.



صــورة ۱۱۸ a



صــورة ۱۱۸ b

التخريم، والمؤرخة بسنة ٧٧٥هـ = ١١٨١م والموجودة في متحف الميتروپوليتان. وهما متشابهتان جدا سواء من ناحية القالب، أو من ناحية تفاصيل وسمات زخرفة التخريم اللتين تزينانها. ومن ثم فإنه يمكن تصور أن هذه التحفة قد صنعت حوالي سنة ٧٧٥هـ = ١١٨١م.

# قنينات برونزية:

وهناك تحفة أخرى من أعمال خراسان، ترجع إلى النصف الثانى من القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجري، وهى عبارة عن قاعدة قنينة برونزية (مئه) مزخرفة بالتكفيت بالنحاس، وموجودة فى متحف الدولة ببرلين الغربية. ويتضح من كتابة هذه التحفة التى ينقصها جزء الرقبة، أنها تحمل توقعين لصانعين مختلفين، وإن كان أحد التوقيعين غير مقروء لأنه ممسوح، أما التوقيع المقروء، فيتضح منه أن اسم أحد الصانعين (عبد الرزاق النيسابورى).

وهناك نماذج أخرى تشبه هذه القنينة إلى حد كبير وهى نماذج معروفة، زخارفها عبارة عن تكفيت بالنحاس والفضة. هذه القنينات المعدنية الموجودة في معهد الفنون في شيكاغو (صورة ١١٩) (٩٤٥) وضمن مجموعة: ق. ر. مارتن في ستوكهولم (٠٥٥) يمكن إرجاعها إلى منطقة خراسان، وإلى نهايات القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري.

<sup>(548)</sup> Erdmann, K. "Zu Einem Bronze gefäss im Besitz der Islamischen Kunstabteilung", Berliner Museen, 52, (1931), p. 120 - 122; Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2491, عاملة vol. XII, Pl. 1311 E; RCEA, vol. IX, (1937), p. 4, no. 3205. Wiet, G. L'Exposition Persane de 1931, Kat. no. 24.

<sup>(549)</sup> Survey, vol. XII, Pl. 1311 B.

<sup>(550)</sup> Martin, F. R. Sammlungen aus dem Orient..., (7 no. lu vitrinde).



صسورة ١١٩

وهناك تحفة أخرى من التحف المزخرفة بتقنية التكفيت والتى يمكن نسبتها إلى خراسان، هى قنينة برونزية ذات بدن مستدير، وعنق رفيع طويل، ومقابض على هيئة تماثيل لجديين عند الأكتاف (صورة ١٢٠). وفوق هذه التحفة المرصعة برقائق النحاس والفضة، والموجودة في المتحف البريطاني، استقرت أشرطة من الكتابة الكوفية وخط النسخ، وروزتات أى شارات ذات ديسكات سباعية (١٥٠).

ومن بين التحف المنقوشة بأسلوب التكفيت، والمنسوبة إلى سلاچقة إيران؛ توجد

مجموعة من دويان الحبر أى المحابر المصنوعة بتقنية السبك والصب، أبدانها اسطوانية الشكل، وفوق غطيانها مماسك على شكل قباب. ونماذجها موجودة في متحف الميتروپوليتان (صورة ١٢١) ومتحف فيكوتوريا وآلبرت والمتحف البريطاني، واللوفر، ومتحف الفنون الشرقية في روما، ومتحف الدولة في برلين، أو ضمن مجموعات پايتل أو أندجوودجيان، وهراري بالقاهرة، ولوكيرنا كوفلر طرونيغر، ومجموعة داويد كوپنهاجن، وبرمد. وهذه التحف سواء أكانت من البرونز أو النحاس الأصفر، فهي كلها مؤرخة بنهاية القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري أو بدايات القرن بنهاية القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري أو بدايات القرن

<sup>(551)</sup> Barrett, D. op. cit., p. 10, صورة 9; Sceratto, U. op. cit., p. 63, صورة 17; Survey, vol. XII, Pl. 1318.



صــورة ١٢٠

الثالث عشر/ السابع الهجري، والجزء الأعظم من هذه التحف المزخرفة بإشارات البروج الفلكية، ومجسمات الحيوانات الجارية، والأشرطة الكتابية، والروزيتات السباعية الديسك ترجع إلى خراسان، وفي الكتابة الموجودة على محبرة مجموعة برومر، وعلى القنينة المعدنية الموجودة في متحف الدولة ببرلين الغربية (انظر حاشية ٤٤٥) نجد توقيع الأسطى عبد الرازق النيسابوري السابق الإشارة إليه على هذه المجموعة من المحابر وهذا يؤيد القناعة بأنها صنعت في خراسان (٥٥٠).

عن المحابر السلجوقية ذات الأبدان الأسطوانية، المرتبطة بالمدرسة الخراسانية؛ انظر: Baer, E. "An Islamic Inkwell in the Metropolitan Museum of Art", (Ed. Ettinghausen, R.) Islamic Art in The Metropolitan Museum of Art. p. 199 - 210, صور ,6-9.

<sup>(</sup>يقرر باير أن الحقة الموجودة في الميتروپوليتان المسجلة تحت رقم 09/97 أ- ب) تظهر زخارفها أنها خصائص خراسان الزخرفية، ولكن القبة التي على شاكلة نصف كرة والتي تأخذ مكانها فوق الغطاء، وقسم الممسك الذي على شاكلة كمثرى منتهية بمدفع صغير على قمتها تبين أنها تختلف عن الحقات الأخرى الإيرانية. وباير يلفت الأنظار بأنها تشبه أغطية المباخر المصنوعة في موريا وبلاد ما بين النهرين، ويطرح فكرة إمكانية أن تكون هذه الحقة قد صنعت من طرف صانع خراساني قد هاجر إلى بلاد ما بين النهرين)

<sup>56;</sup> Davids صورة p. 208 - 209; Barrett, D. op. cit., p. 9, انظر: Samling, Kat. p. 84; Dimand, M. "Saljuk Bronzes from 82; كالله Khurasan", op. cit., p. 90 - 92; İdem. Handbook, p. 141, Melikian-Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 22-23; Sammlung



صــورة ۱۲۱

ومن بين التحف السلجوقية الإيرانية المزخرفة بتكنيك التكفيت، والتي يمكن إضافتها إلى النتاج الخراساني، وإرجاعها إلى نهاية القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجرى أو بداية القرن الثالث عشر/ السابع الهجري، استنادا إلى ما تظهره من تشابه كبير مع النماذج المؤرخة؛ بالرغم من أن كتاباتها لا تحتوى على أي معلومات قاطعة، محافظ أقلام (صورة ۱۲۲ أ - ب) (٥٠٥)، وقناديل زيتية ذات أقدام، ومزخرفة آذانها بهياكل طبور (١٥٥٠).

E. und M. Kofler und Trunger, Zürih 1964 15 - 14; صور , no. 1030 مسور , no. 1030 مسور , no. 1030 مسور Survey, vol. XII, Pl. 1311 A, C-D, F.

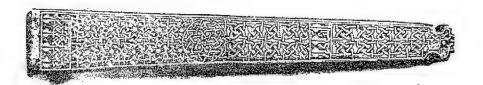
عن الحقة التي كانت سابقا ضمن مجموعة İnjoudjian والموجودة الأن ضمن مجموعة كبير؛ انظر :Fehérvári, G. Keir Collectin, Kat. no. 80, Pl. D.

<sup>(553)</sup> Survey, vol. XII, Pl. 1317 C, D; Fehérvári, G. Keir Collection, Kat. no. 81 - 83, Pl. 25 c-d, Pl. 26 a-b.

<sup>(554)</sup> Fehérvári, G. Keir Collection, Kat. no. 95 - 96, Pl, 31 c-d; Melikian - Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 40; Survey, vol. C. XII, Pl. 1312 A



مــورة a ۱۲۲ a



صسورة b ۱۲۲ d



صــورة ١٢٣

و آمپولات على هيئة طيور (٥٥٠)، و زهريات (٢٥٠) و مشربيات (صورة ١٢٣) (٥٥٠)، وصوانى عشاء دائرية و مربعة (٨٥٠) و هواوين (٩٥٠) و شمعدانات طويلة و رفيعة، و ذات قصبات هوائية أو عقد أو قوائم صينية (٢٠٠)، وقوائم قصيرة (٢٠٠)، أو طاسات (صورة رقم ١٢٤) (٢٢٥)، وكل هذه النماذج موجودة. و فوق سطوح هذه التحف المكفتة برقائق النحاس والفضة، مناظر عرش، وصيد، و رموز البروج الفلكية، وشخوص موسيقيين، وصفوف حيوانات تركض، و أفرع نباتية تتنهى هاماتها برءوس آدمية وحيوانية، وبأشرطة كتابية ذات شخوص.

<sup>(555)</sup> Grabar, O. Persian Art, Kat. no. 44; Survey, vol. XII, Pl. 1312 B.

Melikian-Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 24-25; Survey, vol. XII, Pl. 1317 A; The Arts of Islam, Kat. no. 189.

<sup>8;</sup> Survey, vol. XII, Pl. 1317 B. صورة , Barrett, D. op. cit., p. 10

Baer, E. Sphinxes and Harpies, Pl. L II, fig. 92; Fehérvári, G. Keir Collection, Kat. no. 67 - 69 , 74 - 77, Pl. 20 b, 21 a-b , Pl. 23 a-b, 24 a-b; Survey, vol. XII, Pl. 1315 A-B; The Aets of Islam, Kat. no. 185, 187, 190.

<sup>(559)</sup> Sceratto, U. op. cit., p. 43, صورة 18; Survey, vol. XII, Pl. 1310. يوجد هاون

مزخرف بتقنية التطعيم وهو الذي تحت رقم env. no. 83. 10. 20. 7 في المتحف البريطاني.

<sup>(560)</sup> Fehérvári, G. Keir Collection, Kat. no. 97; Grabar, O. Persian Art, p. 28 معورة , 51 و 35.

Davids Samling, p. 84; Hollis, H. C. "A Unique Seldjuk Bronze", Ars Islamica, II, (1935), p. 231 - 232; Survey, vol. XII., Pl. 1313 B.

Grohman, A. "Die Bronze Schale (M. 388 - 1911) im Victoria and Albert Museum", Aus der Welt der Islamischen Kunst, 1957,
 p. 125 - 138; Melikian-Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 32 - 33.



صحورة ١٢٤

## الأكو امانيل (\*66):

ومن التحف السلچوقية الإيرانية المطبقة لتكنيك التكفيت، والذي يعتبر أقدم النماذج المؤرخة، التي تعود إلى القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، هو آكو امانيل مؤرخ بسنة 7.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7 = 1.7

وأنه قد صب هذا الآكوامانيل من أجل أحد أقربائه المقربين، والذي يحمل اسم العائلة نفسها وهو (شاه بارزين بن آفريدون بن بارزين). إضافة إلى ذلك، فإن الكتابة تحتوى أيضا على توقيع للأسطى النقاش الذي قام بتطعيم هذه التحفة وهو (على بن محمد بن أبو القاسم)، فوجود هذا التوقيع، يجعل هذه التحفة أكثر شبها بإناء بوبرنسكى في كونها خرجت من تحت أيدي



صورة ١٢٥

صانعين مختلفين. ويلفت "وزن" النظر إلى أنه فيما بين زخسارف الآكوامانيل المؤرخ بسنة ٣٠٦هـ = ١٢٠٦م نجد منظرا لـ "لعبة النرد" قد استقر بين الزخارف مثلما هو موجود بين زخارف إناء بوبرنسكى (٤٢٥). ولما كان آكوامانيل آكاديمية العلوم في كييڤ يحمل تأريخا، ويحمل توقيعين لصانعين مختلفين، فإنه لذلك يكتسب أهمية بالغة. وبما أن الصانع الذي صب التحفة، يتصل بصلة قرابة قريبة من صاحب التحفة الأصلى وهو (شاه

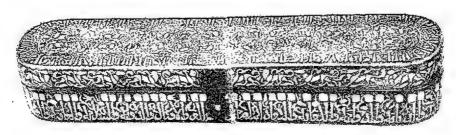
<sup>(564)</sup> Ettinghausen, R. "The Bobrinski Kettle", op. cit., p. 203.

بارزين)، فهذا يدل على أن بعض الشخصيات المهمة في إيران في ذلك العصر، كانت تهوى الاهتمام والتعامل مع الفنون المعدنية كهواية، لا كحرفة.

#### مقلمة:

النموذج الثانى الذى يوجد عليه تاريخ من بين التحف الإيرانية المزخرفة بتكنيك التكفيت، والذى يرجع إلى بدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى هو المقلمة البرونزية المؤرخة بسنة ١٠٦ههـ = ١٢١٠م والموجودة في "معرض فريد للفنون" في واشنطون (صورة ١٢٦) (٢٦٥). ومن الكتابة الموجودة فوقها يتضح أن صانعا يسمى "شادي" هو الذى صنع هذه المقلمة من أجل (مجد الملك المظفر) وزير الخوارزمشاهيين في خراسان. وأبعاد هذه المقلمة هي ١٠٤٪ × ٥ × ١٤سم. وقد نقش عليها كتابة كتبت بخط النسخ الذى تتنهى فيه هامات الحروف برءوس آدمية، وأشرطة مكونة من حيوانات مهرولة، وأفرع نباتية تتتهى أطراف أعصانها برءوس حيوانية. وقد استخدمت تطعيمات النحاس على أطر المقلمة فقط، أما جميع الموتيقات الأخرى فقد كفتت بالفضة. وتتاثر التطعيمات النحاسية هو إشارة إلى المميزات التى تميز بها القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى في تكفيت التحف المعدنية.

<sup>(565)</sup> Atıl, E. Persian Exhibition, Kat. no. 58; Barrett, D. op. cit., p. 10; Dimand, M. Handbook, p. 142 - 143; Herzfeld, E. "A Bronze Pencase", Ars Islamica, vol, III, (1936), p. 35 - 43; RCEA, vol. X, (1939), p. 51, no. 3671; Sceratto, U. op. cit., p. 54 و 64, صورة, 64,



صــورة ۲۲۱

#### القدور = الصحون - السلطانية:

لا نعرف حتى الآن أى نماذج أخرى من التحف السلچوقية الإيرانية المزخرفة بتكنيك التكفيت، وعليها تاريخ، تعود به إلى القرن الثالث عشر الميلادي/ السادس الهجري، ولكن على الرغم من عدم وجود تاريخ، أو اسم أى مدينة في الكتابة، فإننا سنستند على السمات الخاصة بالزخارف الموجودة على التحفة وبخاصة الكتابة الشخوصية. فهناك مجموعة من قدور الطعام ذات قاعدة (سلطانيات)، أبدانها نصف كروية، يمكن إرجاعها إلى خراسان في الربع الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السادس الهجري، وهناك نموذج معروف باسم (فازو فيسكو فالي) موجود في المتحف البريطاني، وهي قدر معظمه من النحاس الأصفر (صورة ١٢٧ أ - ب) (٢٠٥). يختلف عن القدور الأخرى بغطائه. وهذا يشير إلى أن القدور أي السلطانيات عن القدور الأخرى بغطائه. وهذا يشير إلى أن القدور أي السلطانيات السلچوقية ذات قاعدة لم تكن تستخدم كأوعية أو طاسات شراب مثلما كان الأمر في العصور الإسلامية المبكرة، بل نرى أن التحف السلچوقية من هذا النوع، ومن مناظر اللهو التي فوقها كانت تستخدم كوعاء للفاكهة (انظر شكل مع).

Lanci, M. A. op. cit., vol. III, Pl. I- IV; Pinder-Wilson, R. H. "An Islamic Bronze Bowl", British Museum Quartely, vol. XVI - 3, (1951), p. 58 - 87, Pl. I; Sceratto, U. op. cit., p. 63, صورة 22.

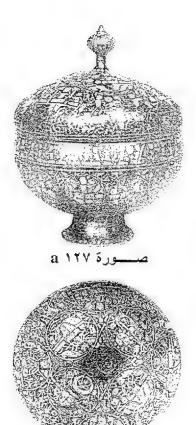
وفوق غطاء قازو رئيسكو قالى، نرى الشمس والقمر والتنين وقد تم رسمهما معا داخل ميداليات دائرية الشكل مع التكوينات الزخرفية للعرش. أما الأجزاء المتبقية فيما بين الميداليات، فإن شخوص الخطاف وفرسان الصيد قد أخذت أوضاعها واستقرت فوق أرضية مغطاة بأفرع نباتية مثناة، تنتهى أطرافها برءوس حيوانية. وفي أقسام أخرى من الفراغات الموجودة فيما بين الميداليات، استقرت شخوص خطاف ذات رأس واحدة وبدنين. أما حافة القدر أي الشفة العلوية، فقد أحيطت بشريط زخرفي مكون من شخصيات تعزف على الساز أي الرباب، وترفع الأقداح. وقد زخرف البدن أيضا بميداليات دائرية، وقد ارتبطت ببعضها بأطر، وتحتوى على رموز وشارات البروج الاثنى عشر الفلكية. وعلى قاعدة قازو رئيسكوقالي توجد كتابة دعائية، وأمنيات طيبة، خطت بخط النسخ البشرى أو الذي تنتهي هامات الحروف فيه برءوس آدمية.

الجزء الداخلى من القدر، تتكون زخارفه من مثلثين متقاطعين، زخرفا من الداخل بموتيقات مجدولة، مكونة نجمة سداسية الأطراف، وفيما بين أضلع النجمة أخذت رسومات السمك رمز البركة مكانها الواضح (شكل ٤٢).

والنماذج الأخرى من القدور ذات القاعدة، التي تعود إلى خراسان في الربع الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى موجودة في متحف الميتروپوليتان (٥٦٠) وفي متحف البرت وفيكتوريا قطعتان من هذا النوع وضمن مجموعة كبير بلندن توجد قطعتان موجودتان (٥٦٠).

Dimand, M. "Near Eastern Metalwork", Bulletin of the Metropoliton Museum of Art, XXI-8, (1926), p. 195, fig. 1; İdem. Handbook, p. 143, fig. 84; Ettinghausen, R. "The Flowering of Seljuq Art", Metropolitan Museum Journal, vol. 3, (1970), p. 115, fig. 3.

<sup>(568)</sup> الموجود في متحف البرت وفيكتوريا؛ env. no. 634-72 انظر: عن النموزج



ــورة ۱۲۷ b

ونموذج القدر ذو القاعدة الموجود في الميتروپوليتان، جسده وحوافه منتهية بأوراق على شكل مثلث، وقد غطت بالأفرع النباتية ذات التحويرات الخاصة بإيران، وفوق هذه البراعم، تستقر اثنتا عشرة ميدالية تحتوى على رموز وشارات البروج الفلكية. وحول الحافة العلوية للقدر تلتف كتابة دعائية وأمنيات طيبة، كتبت بخط النسخ المنتهى

أما آنية الفاكهة أى القدور ذات القاعدة الموجودة ضمن مجموعة كيير فى لندن، أو متحف ألبرت وفيكتوريا، فهما مزخرفان بموتيفات، وخطوط خاصة بإيران فى القرن الثالث عشر الميلادي/ السادس الهجري، وفوق أحد القدرين الموجودين فى متحف آلبرت وفيكتوريا (ENV. No 634 - 72)

بر عوس آدمية.

كتابة يتضح منها أن القدر قد صنع من أجل "التاجر التبريزي يوسف بن أحمد".

Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2491 ve vol. XII, Pl. 1319-B; رقم Melikian-Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 28-29; RCEA, vol. XI, p. 244, no. 4370;

Env. no. 572-78 وعن النموذج رقم انظر: Env. no. 572-78 Bronze Iranien, p. 24 - 27.

<sup>(569)</sup> Fehérári, G. Keir Collection, Kat. No. 63 ve 64 A, Pl. 19 a ve e.



ويحتوى متحف كاپوديمونته Capodimonte في ناپولي، پيناكوتك ''Pinakotek' على قدر ذى قاعدة، مؤرخ فى الربع الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري. (صورة ١٢٨) (٢٠٠٠)، ففى الكتابة التى تطوق حافة هذه التحقة، استخدم الخطاط الخط النسخى المنتهى برءوس آدمية بشكل مناسب ومتطور جدا (انظر شكل ٣٥). ولكن كل ما

نعرفه من الكتابة هو أن صاحب التحفة شخص يدعى "خلف الجولاقى". ولم نحصل على أية معلومة أخرى متعلقة بالتحفة. وأرضية هذه القدر "السلطانية" الذي يخمن أنه قد صنع قبيل الاستيلاء المغولي سنة 117/918هـ = 17/17 المن قد تركت عادية، أما البدن فقد زخرف بميداليات على شكل ثمرة الليمون، داخلها زخارف على شكل روزيتات = وريدات صغيرة تحتوى على موتيڤات زهور ذات أربع ورقات فقط.

<sup>(570)</sup> Sceratto, U. op. cit., p. 63, صورة 19.



صورة ۱۲۸

أما أجمل، وأروع، وأكمل نموذج بين القدور ذات القاعدة التى صنعت في إيران، وترجع إلى العصر السلچوقى من ناحية الصنع والزخارف، فهو كأس من النحاس الأصفر موجود في متحف الفنون في كليڤلاند، ففوق بدن هذه التحفة التي لا تتجاوز أبعادها ١٦,٥ × ١٠سم (صورة ١٢٩) (٢٠٠)، والمعروفة باسم "Wade Cup" لم يستخدم النقاش في التكفيت سوى الفضة فقط.

Ettinghausen, R. "The Wade Cup in the Cleveland Museum of Art, its Origin and Decorations", Ars Orientalis, vol. II, (1957), p. 327-366; Grube, E. J. The World of Islam, p. 74, صورة 40; Hartner, W. "Zur astrologischen Symbolik des "Wade Cup", Aus der Welt der Islamischen Kunst, Berlin, 1957, p. 234 - 243; Rice, D. S. The Wade Cup, Paris, 1955; Sceratto, U. op. cit., p. 63, صورة, 20.

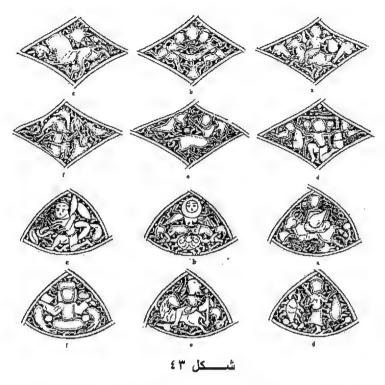


صــورة ١٢٩

إن بدن الله "Wade Cup" قد تم تقسيمه إلى ديوانيات على هيئة مثلثات أو سامبوكسات = "باقلاوات" نتجت عن تقاطع الأفاريز المتكونة من شخوص الحيوانات الراكضة، وقد استقرت داخل هذه الديوانيات شارات البروج الفلكية ورموزها (شكل ٤٣)، أما الكتابة المطوقة لشفة الصحن، فقد كتبت بخط النسخ المتحرك، والمتطور جدا، (انظر شكل ٣٣) وكذلك الخطوط الموجودة على القاعدة، فتعتبر شكلا ناضجا لخط النسخ المنتهى برءوس آدمية.

ويحتوى القسم الداخلى لهذا الصحن "Wade Cup" على تشكيلة زخرفية دوارة، مكونة من أربعة هياكل لأبو الهول تشابكت أطراف أجنحتها ببعضها بعضا. وعلى أطراف هذه الدوارة، توجد رسوم أشكال سمكية تسير عكس اتجاه السفنكسات المتراصة على صفين.

وقد أوضح أتينجهاوزن أن التكوينة الزخرفية المشكلة من ثنائي، أو ثلاثي، أو رباعى حيواني، ليكون موتيقات دوارة، تلف وتدور حول محور، وقد تشابكت من أطراف آذانها، أو أذنابها، أو أجنحتها ببعضها، نصادفها كثيرا في الفنون اليدوية في العصر السلچوقي، وأنها



تكوينة تعود أصولها إلى شرق إيران، وأن هذه التكوينة الزخرفية تمثل "الشمس" منذ العصور الضاربة فى القدم. وطبقا لوجهة نظر آتينجهاوزن، ففى التكوينات الزخرفية الدوارة المشكلة من مجموعة حيوانية، إذا كانت التشكيلة من حيوانين، فهما يرمزان إلى الشمس المشرقة، والشمس الغاربة، أما إذا كانت التشكيلة من ثلاثة حيوانات فإنها ترمز إلى الشمس فى الشروق ووقت الغروب، وإذا كانت أربعة حيوانات فى الدوارة؛ فإنها ترمز إلى المواسم الأربعة (٢٧٠).

Ettinghausen, R. "The Wade Cup..", p. 341 - 351.: انظر

أما د. س. ريكه فيطرح وجهة نظر أخرى مفادها أننا لو اعتمدنا على سمات ومميزات خطوط النسخ المتحرك، والنسخ المنتهى بالرءوس الآدمية، الموجودة على الـ "Wade Cup" فيمكننا تأريخه فيما بين ١٢٣/ ٢١٨هـ الموجودة على الـ "Wade Cup" فيمكننا تأريخه فيما بين ١٢٣/ ١٢٢٠هـ عبل الموجودة على العتبار، استيلاء قبل على العتبار، استيلاء قبل طولى Tul ابن جنگيزخان على خراسان سنة ١٢٢٠ – ١٢٣٠م = ١٢٨م عبر المولى ألقول إن هذه التحقة قد صنعت على يد صانع خراساني، ولكن في منطقة تقع غرب إيران مثل القوقاز أو أذربيجان. ويلفت ريكه الأنظار إلى أن التكوينة الدوارة المشكلة من أبو الهول قد تشاهد على التحف الداغستانية أو الميزوپوطامية التي تعود إلى الربع الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، واستخدام هـذه التكوينة الزخرفية عـلى عشر الميلادي/ السابع الهجري، واستخدام هـذه التكوينة الزخرفية عـلى الـ "Wade Cup" من وجهة نظره تدعم القول بأن هذه التحفة قد صنعت في منطقة ما، في غرب إيران (٢٠٠٥). وهذا ما يذهب إليه.

أما أتينجهاوزن، فيربط هذا الـ "Wade Cup" بتاريخ يسبق مباشرة استيلاء المغول على المنطقة سنة ١٩٦هـ = ١٢٢٢م، وأن ما يوضح أن هذه التحفة تعود إلى أصل إيراني هو ما فوقها من تكوينات زخرفية دوارة مكونة من رسوم حيوانية تعود إلى منطقة خراسان. وطبقا لوجهة نظر أتينجهاوزن أيضا.. هناك صوان مزخرفة بتكوينات دوارة مشكلة من رسوم أرانب أو أبو الهول، وموجودة ضمن مجموعات؛ م. د. اللماعينيه M. D. في باريس، وماساتشوستش ستيوارت ولش Allemagne

Rice, D. S. The Wade Cup, p. 34.: انظر

"Minassian" وميناسيان "Minassian" في نيويورك ومجموعة معرض فنون والترس "Walters Art Gallery" في بالتيمور، وهي نماذج ترجع إلى شرق إيران في نهاية القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري أو بدايات الثالث عشر/ السابع الهجري ( $^{(v_i)}$ ). وهناك صينية أخرى مزخرفة بتكوينة دوارة مكونة من ثلاثة أرانب، ضمن مجموعة كيير في لندن ( $^{(v_i)}$ ).

وفى اعتقادنا أن الـ "Wade Cup" من ناحية السمات العامة لزخارفه يبدى سمات وصفات شرق إيران. ومهما يكن الأمر فهذه التحفة سواء صنعت فى إيران قبيل الغزو المغولى ٩١٦هـ / ١٢٢٢م، أو بعد هذا التاريخ بمدة قصيرة، أو صنعها صانع هرب بعد الغزو، ستوطن فى إحدى مناطق غرب إيران؛ أيا كان الأمر، فيجب أن تصنف على أنها تحفة معدنية خراسانية.

وتوجد أيضا؛ بضع نماذج أخرى، مثل الـ "Wade Cup"؛ إلا أنه بالرغم من أن هذه النماذج تحمل كل سمات وخصوصيات شرق إيران، فمن غير المعروف بالضبط، هل صنعت في خراسان قبيل الغزو المغولي سنة ١٦٢هـ = ١٢٢٨م، أم بعد الغزو في إحدى مناطق غرب إيران حيث هرب إلى هنالك أحد الصناع، واستوطن في هذه المنطقة. تلك النماذج هي شمعدانات صنعت بتقنية السبك والصب، غير معروفة التاريخ، أو منطقة الصدنع بشكل قاطع، وموجودة ضمن مقتنيات معرض "فرير" "Freer"

Ettinghausen, R. "The Wade Cup..", op. cit., p. 343. Keir Collection, Kat. no. 74, Pl. 23a.: انظر



صحورة ١٣١

بواشنطون. (صورة ١٣٠) (٢٧٠)، ومتحف ألبرت وفيكتوريا. (صورة ١٣١) (٧٧٠). ومع أن السمات والمميزات العامة لزخارفها تجعلها مرتبطة بخراسان، فإنها من الممكن أن تكون قد صنعت في منطقة ما في غرب إيران، خلال الربع الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، بالرغم من أنها تظهر بعض الاختلاف البسيط عن

النماذج الخراسانية التي ترجع إلى بدايات القرن ١٣ الميلادي/ السابع الهجرى، وخاصة فيما يتعلق بالتكوينات الشخوصية، والخطوط الكتابية.

\* \* \* \* \*

<sup>(576)</sup> Atıl, E. Persian Exhibition, Kat. no. 59.

<sup>(577)</sup> Melikian-Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 48 - 49.



صـورة ١٣١

## السمات المميزة للتحف المعدنية المصنوعة في إيران في العصر السلجوقي:

تعتبر التحف الفضية والذهبية التي ترجع إلى سلاچقة إيران قليلة العدد، قياسا لما هو متوفر من النماذج الإسلامية المبكرة. ومن الواضح أن هذه التحف كلها قد صنعت قبل منتصف القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجرى أي في عهد السلاچقة العظام، ومن التحف المصنوعة من المعادن الثمينة والتي ترجع إلى عهد السلاچقة العظام، نموذجان اثنان فقط. ومن الكتابة الموجودة عليهما يتضح أن الأولى مؤرخة بسنة ٤٥٩هـ = ٢٠٠١م وهذه وهي صينية ألب أرسلان، والثانية تحمل تاريخ ٢٥٥هـ = ١١٣٧م وهذه التحقة معروفة بشمعدان السلطان سنجر التاريخ، فكلتاهما تحملان معلومات مهمة بالنسبة للصناع، وملاكهما، والمدن التي صنعتا فيها. كما تبقى لنا بين أدوات الزينة التي تم العثور عليها في حفريات نهاوند خاتم من الفضة عليه

كتابة، يتضح منها أن صاحبه كان يسمى أنجو – تكين، وأنه كان يحمل لقبا هو "الحاجب" مما يضفى عليه نوعا من الأصالة والنبل. ومن هذه النماذج الثلاثة التى تحمل معلومات معينة اثنان عليهما أسماء سلاطين سلاچقة، والثالثة تحمل لقبا خاصا بمن ينتسبون للقصر والسراى السلطانى وهو لقب "الحاجب"، وهذا يدل على أن التحف الفضية التى ترجع إلى هذا العصر، كانت تخص الحكام فقط أو الأمراء والنبلاء كما كان عليه الوضع فى العصر الإسلامى المبكر.

إن تقنيات الزخرفة المعدنية مثل التكفيت، والحفر، والتذهيب والنيالو المستخدمة في زخرفة التحف الفضية في العصر الإسلامي المبكر، نراها قد طبقت بشكل أكثر نجاحا وتوفيقا وإبداعا على التحف الفضية السلجوقية. وحسبما نتذكر، فإن فن التكفيت المستخدم في زخرفة التحف الفضية في العصر الإسلامي الأول، كان يتم تنفيذه بحفر المعدن من القسم الخاص بالأرضية (شغل على السطح). أما في العصر السلجوقي؛ فقد كانت هناك في الواقع عودة إلى التطعيم والترصيعات التي يتم الحصول عليها بتكنيك الحفر البارز أي الريبوزية "Repousse" "بروز عكسي"، وأفسح المجال بقدر كبير للزخرفة بالنيالو خاصة في هذا العصر، واستخدم النيالو، أحيانا بشكل مكثف أمكن به تغطية الأرضية بالكامل.

وقد زخرفت سطوح التحف الفضية التى أنتجت فى عهد السلاچقة العظام، بأفاريز الكتابة النسخية، أو الكوفية التذكارية، أو بالميداليات المستقرة بداخلها مخلوقات أسطورية، ورسوم حيوانات تركض، أو موتيقات نباتية نمطية. وترى أشرطة الكتابة المستخدمة كعنصر زخرفى، فوق التحف

الفضية التى تعود إلى أواخر العصر الإسلامى المبكر أولا على الفنون المعدنية الإسلامية. وهذه الأشرطة الكتابية التى كتبت بالحروف الضخمة والمزخرفة، قد وجدت رواجا كبيرا فى العصر السلچوقى، ووصلت إلى أبعاد تذكارية فوق التحف النموذجية التى صنعت باسم السلطان ألب أرسلان والسلطان سنجر.

وإذا كانت التحف المصنوعة من المعادن الثمينة في العهد السلچوقي محدودة العدد، ففي المقابل فإن هناك تحفا برونزية ونحاسية بأعداد غفيرة تعود إلى سلاحقة إيران معروفة ومعروضة في المتاحف وضمن المجموعات العالمية.

لقد عرفنا أن العصور الإسلامية المبكرة قد عرفت من التحف المعدنية المصنوعة من البرونز فقط؛ الصواني، والأباريق والآنية التى على هيئة الحيوانات؛ كالمباخر والآكوامانيل. أما العصر السلچوقى فقد شهد تنوعا كبيرا فى الأنواع والأجناس المصنوعة من السبائك النحاسية جنبا إلى جنب مع تزايد أعدادها، فهناك الصواني والأباريق والأواني التى على شاكلة الحيوانات إلى جانب المباخر، والهواوين، والمزهريات، والمرايا والمحابر، والمقالم، والأواني، والقدور "الصحون"، والشمعدانات، وصناديق حفظ المصحف الشريف، وعلب المجوهرات، وغيرها من التحف والقطع والأشغال النحاسية والبرونزية المناسبة لكافة الاستخدامات. وبنظرة كلية شاملة على كل التحف الموزعة – والمهاجرة رغم أنفها – إلى كل المتاحف والمجموعات الخاصة في شتى الدول؛ يتضح وجود مدرستين مختلفتين لفن المعادن في إيران في العصر السلچوقي. والتحف المتعلقة بالمدرسة الأولى هي نماذج برونزية أنتجت بتقنية السبك والصب، وزخرفت بطرز التخريم،

أو الحفر، أو البروز فوق سطوحها. أما تلك التي تتعلق بالمدرسة الثانية فقد صنعت من البرونز أو النحاس الأصفر بالصب، أو بالطرق، وتمت زخارفها بالنقش والتكفيت.

لقد سيق أن أوضحنا أن الزخارف التي تم الحصول عليها وإنتاجها بطرز التخريم والتكفيت في فنون المعادن الإسلامية، قد جربت أول الأمر على الأباريق البرونزية التي تعود إلى العصر الإسلامي المبكر، وأن أساليب التخريم والنقش قد أظهرت تطورا، كبيرا، ومفاجئا في خراسان فيما بعد منتصف القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري. وأن هذه الطرز قد استخدمت بشكل واسع في زخرفة الأعمال السلچوقية الإيرانية المصنوعة من السبائك النحاسية، وأن تكنيك التخريم قد شاع استخدامه على المباخر وخاصة تلك التي على هيئة أسود أو طيور، أما تكنيك التطعيم فقد استخدم في زخرفة شتى أنواع التحف.

إن التحف السلجوقية الإيرانية المصنوعة من السبائك النحاسية تظهر تتوعا كبيرا أيضا في أشكال قوالبها بالقدر نفسه الذي أظهرته في تقنيات الزخرفة، وأجناس الآنية. ففي إيران في العصر السلجوقي، تطورت قوالب الشمعدانات والمباخر، وظهرت أباريق في غاية الجدة. وواصل الصناع السلاچقة خلق وإيداع أعمالهم مسئلهمين قوالبها خاصة من الحيوانات، واسئلهموها أحيانا، من العمارة التذكارية التاريخية.

ومما يلفت النظر، أن الصناع الذين قاموا بزخرفة التحف المرتبطة بالمدرسة الأولى، بطرز التخريم، أو الحفر والنقوش البارزة، قد اهتموا بجمال القوالب أكثر من أن يشحنوا أجسادها بالرسوم، ويجعلوها مكتظة

بالمجسمات؛ فالأفرع النباتية المنتهية أطرافها بالتوريقات الظريفة، وصور الحيوانات الراكضة، والمخلوقات الخرافية والأسطورية متل الغرفين، وأبو الهول، والخطاف التي تحتل أماكنها وسط الميداليات، وأشرطة الكتابة الكوفية والنسخية؛ تلك كلها كانت العناصر الرئيسة التي تزخرف التحف البرونزية المرتبطة بالمدرسة الأولى.

ولما كانت الكتابة الموجودة على التحف المرتبطة بالمدرسة الأولى، لا تحتوى على أية معلومات تتعلق بالتحفة بصفة عامة، فلم يكن – عندئذ – ممكنا ربطها بتاريخ محدد، أو إرجاعها إلى مدينة بعينها. ولكن قياسا على التحف المزخرفة بطراز التكفيت الذي عرف استخدامه في خراسان فيما بعد منتصف القرن الثاني عشر الميلاي/ السادس الهجرى – أي بالنماذج المرتبطة بالمدرسة الثانية – فإن القطع التي تظهر تشابها كبيرا من ناحية القوالب والموتيقات المستخدمة يمكن إرجاعها إلى ما بعد منتصف القرن الثاني عشر الميلاي/ السادس الهجري، وافتراض أنها صنعت في إحدى ورش أو مصانع خراسان.

وعلى التحف البرونزية المرتبطة بالمدرسة الأولى، يوجد تاريخ فى كتابة نموذجين اثنين فقط: مرآة مزخرفة بالرموز الفلكية، ومؤرخة بسنة معدد معدد معدد معدد معدد معدد المعدد المعدد وهي الموجودة ضمن مجموعة هرارى بالقاهرة، والمبخرة الأسدية المزخرفة بتكنيك التخريم، والمؤرخة بسنة ٧٧ه ما ١٨١ م والموجودة في متحف الميتروبوليتان. فهما فقط المؤرختان ضمن تحف المدرسة الأولى البرونزية (ولكن ليس من المؤكد أن المرآة المؤرخة بسنة ٥٤٨ه = ١١٥٣م والموجودة ضمن مجموعة هرارى ترجع إلى

إيران، فهذه التحفة من الممكن أن تكون قد صنعت أيضا في جنوب شرق الأناضول حيث وجدت المرايا المزخرفة بالرموز والشارات الفلكية رواجا كبيرا في هذه المنطقة). ولو وضعنا هذين النموذجين في الاعتبار، ودرسنا النماذج التي طبقت تكنيك التخريم، وقارنا ذلك بالتحف المزخرفة بالشارات والرموز الفلكية، لأرجعناها إلى تاريخ يرجع إلى ما بعد منتصف القرن الثاني عشر الميلاي/ السادس الهجري.

وقسم كبير من النحف المصنفة ضمن المدرسة الأولى، وبالتوازى مع النماذج المطبق فيها تكنيك الحفر الزخرفى بصفة خاصة، من الواضح أنها قد صنعت بهدف الاستخدام في الأعمال الحيانية اليومية.

أما التحف المعدنية المرتبطة بالمدرسة الثانية، والتي صنع جزء منها بتقنية السبك والصب، وقسم آخر بتقنية الطرق، والمزخرفة بأسلوب التطعيم، فإن جزءا كبيرا من هذه التحف الإيرانية السلچوقية موجود عليها توقيع الصانع، واسم صاحب التحفة، والتاريخ ضمن الكتابة المكتوبة عليها، كما أن البعض منها موضح عليه اسم المدينة التي صنعت التحفة بها، واسم صاحب التحفة وصانعها، ونسبة القرابة بين الصانع وصاحبها. ومن الكتابات الموجودة فوق التحف المزخرفة بأسلوب التكفيت يتضح أن النماذج المرتبطة بالمدرسة الثانية قد صنعت بناء على طلب النبلاء والأعيان، أو بعض التجار الأثرياء، كما نعلم أن هذه التحف قد شغلت وأنتجت في ورش وأتيليهات خراسان وخاصة مدن هراة ونيسابور.

إن أقدم نموذج مؤرخ من التحف الخراسانية المرتبطة بالمدرسة الثانية هي المقلمة المؤرخة بسنة ٥٤٣هـ = ١١٤٨م. ومن ثم فإن التحف

السلچوقیة الإیرانیة المزخرفة بطراز التطعیم، یمکن تأریخها بالفترة المحصورة فیما بین وسط القرن 11م / 14 وسنة 1108 = 1111 التى خرب وأحرق فیها المغول خراسان واستولوا علیها. وكانت التحف المصنوعة من البرونز والنحاس الأصفر، والمزخرفة بالتطعیم، قد بدأت تحل محل التحف الفضیة اعتبارا من منتصف القرن 11 / 11 هـ.

إن الصفات، والألقاب، والرتب، والمناصب المستخدمة مع أسماء صاحب التحفة وصانعها الموجودة في الكتابة المنقوشة فوق التحف السلچوقية الإيرانية المزخرفة بطراز التكفيت والترصيع، تمدنا بمعلومات متعددة عن العلاقات الاجتماعية، والبناء الاجتماعي والطبقي في هذا العصر، فمثلا يتضح من الكتابة الموجودة فوق إناء بوبرنسكي المؤرخ بسنة ٥٥ه = يتضح من الكتابة الموجودة فوق إناء بوبرنسكي المؤرخ بسنة ٥٥ه هراة ومن زخارفه ونمارقه الغنية التي نقش بها، أنه قد صنع في مدينة هراة ومن أجل تاجر زنجاني ثري. ووجود اللقب الذي استخدمه التاجر، والذي يشبه الألقاب التي كان يستخدمها النبلاء والأعيان، وعلية القوم، في نفس هذه الكتابة، يدل دلالة واضحة على أن طبقة التجار الأثرياء، في المجتمع السلچوقي فيما بعد منتصف القرن ١٢م/ ٦هـ، قد احتلت واكتسبت أهمية لا تقل عن أهمية النبلاء والأعيان وعلية القوم في المجتمع السلچوقي.

ومن الكتابة الموجودة فوق التحف المزخرفة بالتكفيت، يتضح أن بعض النماذج عليها توقيعان، مما يدل على أنها صنعت على يد صانعين مختلفين، وأن بعض الصناع ينتمون إلى عائلات عريقة، أو إلى طبقة التجار الأثرياء. وأن بعض الصناع يحملون نفس اسم عائلة صاحب التحفة. وهكذا فإن بعض القطع الفنية المزخرفة بأسلوب التكفيت، في إيران في العصر

السلجوقي، خرجت من تحت أيدى صانعين مختلفين "صانع السبك والصب ونقاش". وأن بعض النبلاء والأعيان، أو التجار الأثرياء كانوا يشتغلون بالفنون المعدنية كهواية، ويتضح أنهم كانوا يهدون القطع التي يصنعونها إلى أقاربهم المقربين.

وقد اتضح مما سبق عرضه، أن النماذج التي تعود إلى الربع الثالث، ومنتصف القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري، برونزية بصفة عامة، أما تلك القطع الفنية التي ترجع إلى نهايات القرن ١٢م / ٢هـ، والربع الأول من القرن ١٣م/ ٧هـ كانت من النحاس الأصفر بشكل عام. وقد استخدم النقاش المبدع الورق الفضى والنحاس الأحمر في أعمال التكفيت والترصيع فوق هذه التحف، ومما لفت الأنظار أن التكفيت والترصيع بالنحاس بدأ يقل ويندر استخدامه.

إن التحف السلچوقية الإيرانية المزخرفة بتكنيك التكفيت، قد أظهرت تشابها كبيرا مع التحف المعدنية المزخرفة بطرز وأساليب التخريم، والنقش البارز أو الحفر المرتبط بالمدرسة الأولى من ناحية القوالب والفورم. ولكن يتضح أن أسطح القطع التي زخرفت، وطبقت تكنيك التكفيت والترصيع قد أثريت بتكوينات زخرفية غنية جدا، ومتنوعة بشكل كبير. ومع تطور تكنيك الترصيع، والتطعيم أمكن تنفيذ تكوينات زخرفية متعددة الألوان فوق خامة ذات لون واحد كالمعدن. وارتباطا بهذا التطور التقني، أمكن كذلك، تكثيف، وتكثير، وتنويع التكوينات الجمالية الزخرفية المصورة. وفوق سطوح وأوجه القطع المعدنية الفنية السلچوقية الإيرانية المنقوشة بالتكفيت، تغايرت، واختلفت مناظر ومشاهد الاحتفالات الملوكية كمشاهد العرش ومناظر الصيد

التقليدية في زخرفة نماذج وتحف العصر الإسلامي المبكر، وبدأنا نرى عدا ذلك الرموز والإشارات الخاصة بالبروج الفلكية وما يمثلها من شخوص أدمية وحيوانية. وتشكيلات جمالية وزخرقية دوارة تتكون من رسوم حيوانية، ورأينا كذلك الخطوط التي أخذت مكانتها المرموقة بكتاباتها الشخوصية، وأفرعها النباتية التي تتتهي هامات الحروف فيها بالرءوس الحيوانية. وتظهر الخطوط الشخوصية المستخدمة في زخرفة التحف والأعمال السلچوقية لأول مرة في الفنون الإسلامية، تواجهنا فوق إناء من عمل هراة مؤرخ بسنة ٥٩٥هـ = ١٦٢٣م. هذه التحفة يمكن - بل يؤمل - أن تساعد في تأريخ القطع المعدنية الفنية، المزخرفة بالخطوط والكتابات الشخوصية، والمصنوعة في إيران في العصر السلچوقي فيما بعد سنة الشخوصية، والمصنوعة في إيران في العصر السلچوقي فيما بعد سنة

(والخلاصة، أن التحف المعدنية السلچوقية الإيرانية والتى صنعت انطلاقا لمواجهة أى وظائف مهما اختلفت، نستطيع القول إنها أظهرت إبداعا، وخلقا، وتتوعا كبيرا جدا، سواء من ناحية الخامات، أو التقنيات، أو من ناحية أنواع القوالب، والأشكال، أو من ناحية تقنيات الزخرفة).

### ﴿ هوامش المترجم لهذا الجزء ﴾

- (47\*) نهاوند: بفتح النون الأولى وتكسر، والواو مفتوحة فنون ساكنة، هي مدينة عظيمة في قبلة همزان بينهما ثلاثة أيام فتحت عام ١٩ هـ أيام عمر بن الخطاب رضى الله عنى عنه على يد النعمان بن مقرن المزني ولم يقم للفرس بعد هذه الواقعة قائم فسماها المسلمون "فتح الفتوح". معجم البلدان جـ ٥ ص ٣١٣، ٣١٤.
- (\*48) ألب آرسلان: ألب أرسلان (عضد الدولة محمد أبو شجاع) (ت ١٠٧٢م = ٥٦٥هـ) هو السلطان السلجوقي الثاني (١٠٦٣ ١٠٧٣م = ٤٥١ ٤٦٦هـ) اشتهر بشجاعته وكبح الثورات. استولى على حلب ١٠٧٠م = ٤٦٤هـ وهرم رومانس ملك الروم في مانتزيكريت عام ١٧٠١م. جرحه جندي كرخاني فمات متأثرا بجراحه. انظر .. المنجد..
- (\*\*\*) ذكر الدكتور زكي محمد حسن هذه الكتابة بالشكل التالي "وعليها كتابة نصها: السلطان عضد الدين، لتقديمها لحضرة الأجل السلطان المعظم ألب أرسلان أدام الله ملكه أمرت به ملكة الزمان قبلة أهل العصمة صنعه حسن القاشاني في تسع وخمسين وأربعمائة". انظر: فنون الإسلام. د/ زكي محمد حسن. ص ٥٢٧،
  - (\*50) جاء في كتاب الدكتور أصلان آبا عن هذه التحفة ما يلي:

".. صينية من القضة قطرها ٣٤سم، محفوظة بمتحف الفنون الجميلة بمدينة بوسطن وجاء فيما عليها من كتابات، أنها من عمل الصانع "حسن القاشاني" عام ١٠٦٦ لتقديمها هدية إلى زوجه السلطان السلجوقي المعظم عضد الدين ألب أرسلان لتقديمها هدية إلى زوجها... وما من شك أن أسلوب الصناعة الجيد، ومستوى الزخرفة الأخاذ، جعلا من هذه التحفة، هدية جديرة بسلطان عظيم. وقد داخل الشك البعض في أصل هذه التحفة، لكن الحقيقة تؤكد أنها بنت عصرها، ودليل هذه التحقيقة، هو أسلوب الزخرفة ، وأسلوب الكتابة اللذان على الصينية. انظر: "فنون

الترك وعمائرهم، تأليف أوقطاى أصلان آبا، ترجمة أحمد محمد عيسى، إستانبول، ١٩٨٧م ص ٢٦٣.

(\*51) كيرمان: مدينة في إيران. قاعدة الإقليم الثامن وهي في الوقت الحاضر مركز تجاري مهم، تشتهر بصناعة الأنسجة القطنية والصوفية والسجاد، انظر المنجد...

(\*52\*) قزوين: بالفتح ثم السكون وكسر الواو. مدينة مشهورة قريبة من مدينة السري استحدثها سابور ذو الأكتاف، فتحت صلحا في عهد أمير المؤمنين عثمان بن عفان رضي الله عنه على يد البراء بن عازب سنة ٢٤ هـ ودخل أهلها الإسلام. ينسب إلى تلك المدينة خلق كثير منهم الخليل بن عبد الله أبو يعلي القزويني وأيضا محمد بن يزيد بن ماجه أبو عبد الله القزويني الحافظ صاحب كتاب السنن (٣٤٧هـــ) (انظر معجم البلدان جـ ٤ ص ٣٤٢ – ٣٤٤).

(\*53) أوضح م. آغا أوغلو؛ أن التكفيت بالفضة الموجود فوق المبخرة الموجودة في بوسطن كان يستخدم بدلا منه التطعيم بالذهب أحيانا، وهذه التحفة، تعتبر نموذجا نادرا جدا من النماذج التي استخدمت الحشو الذهبي من بين التحف السلچوقية الإيرانية المزخرفة بأسلوب التطعيم، ولما لم يتيسر إمكانية رؤية المبخرة الموجودة في بوسطن ودراستها، فمن الممكن أن تكون تحفة إيلخانية تابعت المأثور السلچوقي في هذا الصدد انظر: أولكر ص ١٥٩.

(\*54) الدرباني: Zebu: (Bos) البقر الدربانية والدراب، جنس ثدييات مجترات من الفصيلة البقرية، على غاربها سنام، منها ثلاثة أنواع برية، أهمها هـو الـدرباني الهندي أو الأهلى Bosindicus. وقد دجن في الهند. "المترجم"

(\*55) Ponza : حجر الخفان: حجر إسفنجي خفيف يستخدم في جلاء المعادن، والرخام، وتنظيف الأرضيات.

(\*56\*) بخارى: بالضم من أعظم مدن ما وراء النهر كانت قاعدة ملك السامانية. جرت أولى محاولات فتحها في عهد معاوية بن أبي سفيان رضي الله عنه على يد عبيد الله بن زياد عامل الخليفة على خراسان وكان ذلك سنة ٥٥ هـ. أما قتيبة بن مسلم فإنه

عبر النهر إلى بخارى فحاصرها وهزم جموع الصفد وفرغانه والشاش وبخارى التي جاءت لحربه وسبى منهم خمسين ألف. ينسب إليها كثير من أئمة المسلمين منهم أهل الحديث أبو عبد الله محمد بن إسماعيل البخاري صاحب كتاب الحديث (ت٢٥٦هـ)، وأبو على الحسين بن عبد الله بن سينا الحكيم البخاري صاحب التصانيف (ت ٢٥٦هـ) انظر معجم البلدان جا ص ٣٥٣ - ٣٥٦.

- (\*57) فرغاته: بفتح ثم سكون مدينة واسعة بما وراء النهر متاخمة لبلاد تركستان بنساها أبو شروان ونقل اليها من كل بيت واحدا وسماها أزهرخانه ينسب اليها حاجب بن مالك بن اركين أبو العباس التركي أنوغان (ت ٣٠٦هـ) وشهاب الدين ياقوت الحموى: دار صادر للطباعة والنشر، بيروت، ١٩٧٩م معجم البلدان ج على ص ٢٥٣ .
- (\*\*\* كَاشْغُر: بالنقاء الساكنين هي مدينة وقرى يسافر إليها من سمرقند وهي في وسط بلاد الترك وأهلها مسملون ينسب إليها أبو المعالي طغرلشاه محمد بن الحسن بن هاشم الكاشغري الواعظ (ت ٥٥٠ هـ) معجم البلدان جـ ٤ ص ٤٣٠.
- (\*<sup>59\*)</sup> الختن = الخوتان؛ بضم أوله وفتح ثانيه: بلد وولاية. دون كاشغر ووراء يوزكند، وهي معدودة من بلاد نركستان وهي في واديى جبال في وسط بلاد الترك ينسب إليها سليمان بن داود بن سليمان أبو داود المعروف بحجاج الختن، انظر: معجم البلدان جـ ٢ ص ٣٤٧.
- (\*60) الأيغور: من الأقوام التركية القديمة التي خضعت للهون والصين والأوار والمغول والمؤول والكوك ترك. والكوك ترك فيما بين عام ٥٤٥ ٥٥٦م وكسبوا استقلالهم عن إدارة الكوك ترك. ولكنهم دخلوا تحت سيطرة النفوذ الصيني بعد موت حاكمهم طوق قابحت .س. انظر: للمترجم؛ أوراق تركية حول الثقافة والحضارة جـ ١ القاهرة ٢٠٠٢م.
- (\*61) آلتاى = آلتائى؛ سلسلة جبال في آسيا الوسطى بين روسيا والصين فيها معادن الذهب والفضة. ارتفاعها ٢٥٤م. وسكنها أقوام من الترك، انظر: المنجد..

- (\*62) "بالرغم من أن هذه القناديل غير مرتبطة بالمدرسة الأولى من ناحية تقنية الصنع، حيث إنها صنعت بنقنية الطرق، وأنها غير مزخرفة بطراز النقش كالتحف التي شكلت المدرسة الثانية، فإننا تناولناها في هذا القسم" (المؤلف).
- (\*63) الكتابة نصها :- (بتاريخ شهر المحرم سنة تسع وخمـسين وخمس مائة "فرمـودن ابن خدمت" عبد الرحمن بن عبد الله الرشيدي ضرب محمد بن عبد الواحـد عمـل حاجب مسعود بن أحمد النقاش بهراة لصاحبه خواجه أجل ركن الدين فخر التجـار أمين المسلمين زين الحاج والمحرمين رشيد الدين عزيزى بن أبو الحسين الزنجاني دام عزه) انظر: "زكي محمد حسن، فنون الإسلام، دار الرائد العربـي ١٠٤١م = ١٩٨١م ص٣٣٥، "فرمودن إين خدمت" عبارة فارسية بمعنى: "أمـر بعمـل هـذه الخدمة.."
  - (هٔ في خراسان. İsfarayin اصفارايين
- (\*<sup>65\*)</sup> ال**آكو امانيل:** إناء يصنع ليوضع فيه ماء الورد أو محلول يحتوي على ماء فيه مادة طيارة، ويصنع من المعادن، وكذا من ورق المانيلة.

## الفنون المعدنية في سوريا والعراق

(يتناول هذا الجزء الفنون المعدنية فيما بين نهاية القرن الحادى عشر الميلادى وسنة ١٥٦هـ = ١٢٦٠م أى الفنون المعدنية لدى سلاچقة سوريا والزنگيين أتابكة السلاچقة والأيوبيين الذين حافظوا على التقاليد الفنية السلچوقية)

# نظرة عامة على الفنون المعدنية السورية والميزوپوطامية، أي العراقية

أوضحنا سابقا أنه عقب وفاة ملكشاه سنة ١٩٥٥هـ = ١٩٩١م بدأت الحركات الانفصالية والانقسامات السياسية داخل إمبراطورية السلاچقة العظام نفسها، وانقسمت الإمبراطورية السلچوقية إلى مناطق مستقلة صغيرة تحكمها عناصر مختلفة اعتبارا من القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري. ولكن هذه الانقسامات السياسية والإدارية لم تزعزع التكامل، والتطور الفني الذي شهدته الساحة الفنية خلال هذه الفترة نفسها، بل أكثر من ذلك، فقد وصلت الفنون المعدنية إلى مستوى متقدم جدا في الفترة التي عرفت في التاريخ باسم "عصر الأتابكة". ففي هذه الفترة التي أديرت فيها عرفت في التاريخ باسم "عصر الأتابكة".

الأراضى السلجوقية من قبل الأتابكة (\*67)، نهضت، وتطورت، وتكاثرت النشاطات والفعاليات الفنية، وخاصة في عهد الزنگيين في ميزوپوطامية، كذلك في عهد الأيوبيين الذي حافظوا على التقاليد الفنية السلجوقية في سوريا.

ولقد اتضح أن الشام والموصل أصبحتا من أهم المراكز الرئيسة فى فنون المعادن فى عصر الأيوبيين والزنگيين الذى استمر حتى السيادة المملوكية التركية على سوريا سنة 907هـ/ 177م واستيلاء المغول على ميزوپوطامية سنة 177ه.

فقد دخلت الموصل تحت الإدارة الزنگية في عهد عماد الدين زنگي سنة مدت الموصل تحت الإدارة الأتابك الاستيلاء على مدن نصيبين وحاران وحلب إلى جانب الموصل، وأسس السيادة الزنگية على هذه المنطقة الجغرافية (۵۷۸).

وبعد وفاة عماد الدین زنگی سنة 0.08 = 0.08 ام، طالب ابنه نور الدین زنگی بأراضی والده فی سوریا، واستطاع أن یفرض سیطرته ویضع یده حتی علی الشام التی کانت تحت إدارة "أتابکة الشام" البوریین فیما بین یده حتی علی الشام التی کانت تحت إدارة "أتابکة الشام" البوریین فیما بین 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

Köprülü, M. F. "Atabekler", İslâm النظر: عن عصر الأتابكة الزنگيين؛ Ansiklopedisi, vol. I, 1940, p. 714 - 715.

Darkot, B. "Musul", İslâm Ansiklopedisi, vol. VIII, 1960, الموصل؛ p. 740.

وظلت الموصل حتى سنة ٦١٥هـ = ١٢١٨م تحت إدارة العائلة الزنكية التي اشتهرت بحمايتها العظيمة للفنون، واستمر هذا الوضع فيما بين سنوات ٦١٥ و ٦٥٨هـ = ١٢١٨ - ١٢٥٩م تحت إدارة بدر الدين لؤلؤ الذي تربى في سراى الزنگيين وتخلص من العبودية ووصل إلى مرتبة الأتابك. واستمر بدر الدين لؤلؤ في إدارة الموصل والمدن الصغيرة المرتبطة بها حتى سنة ٦٣١هـ = ١٢٣٣م باسم العائلة الزنگية مستخدما لقب "آتابك"، وفي هذه السنة نفسها، وبعد أن منحه الخليفة العباسي المستنصر (٢٣هـ = ١٢٢٦م) لقب "الملك الرحيم" أصبح ملكا، واستطاع بدر الدين لؤلؤ رجل الدولة المجرب والمحنك، أن يعقد علاقة صداقة مع المغول الذين كانوا قد استولوا على عبدان آنذاك، وأن يحول بذلك دون تخريب الموصل، وأمن استمرارية حياة الموصل كمركز تجارى وثقافى وفنى مهم في المنطقة. وعقب وفاة لؤلؤ سنة ٦٥٨هـ = ١٢٥٩م تولى ابنه إسماعيل مكانه، ولكن إسماعيل لم يستطع التفاهم أو التواؤم مع المغول الذين كانوا قد استولوا على بغداد سنة ٢٥٧هـ = ١٢٥٨م وقتلوا الخليفة، وقضوا على الخلافة العباسية، وفضل التفاهم، والتعاون الفعلى مع المماليك الأتراك الذين استولوا على الادارة المصرية سنة ١٤٨هـ = ١٢٥٠م وتحولوا إلى قوة سياسية كبيرة في فترة وجيزة. وكنتيجة لسياسة إسماعيل هذه فقد استولى المغول على الموصل سنة ١٢٦١هـ = ٢٦٢١م.

وقد ظلت سوريا تحت إدارة الزنگيين حتى وفاة نور الدين زنگى سنة ٥٧٠هـ = ١٧٤٤م، وبعد ذلك، انتقات إلى السيادة الأيوبية (٥٧٩).

Becker, C. H. "Eyyübîler", İslâm انظر: عن عصر الأيوبيين؛ Ansiklopedisi. vol. IV, 1948, p. 424 - 429.

ومن الثابت أن الأيوبيين قد ساد حكمهم في مصر فيما بين سنوات ، ٥٧٠ م ١٢٥٠ م وفي سوريا فيما بين سنوات مردم مردم وفي سوريا فيما بين سنوات مردم مردم مردم وكان لهم فرع آخر أدار دفة الحكم في اليمن حتى سنة ٢٢٦هـ = ١٢٢٨م.

وقد كان جد صلاح الدين الأيوبى مؤسس الدولة الأيوبية من أصل كردى ويسمى شادى بن مروان، ولكن من المعروف أن أيوب والد صلاح الدين وعمه شيركوه كانا من القادة الذين عملوا لسنوات طويلة فى خدمة كل من عماد الدين ونور الدين زنگي، وأن صلاح الدين الأيوبى الذى ولد سنة ٥٣٢هـ = ١١٣٧م فى القصر الزنگى، قد تربى، وترعرع طبقا للعادات والتقاليد والأعراف السلچوقية، ولذا، فإن التقاليد الفنية، والثقافية السلچوقية قد استمرت فى سوريا خلال العهد الأيوبى.

ولقد كانت الحروب الصليبية هي أهم الأحداث التاريخية التي شكات نمط الحياة السياسية للأيوبيين والزنگيين وأثرت فيها خلال القرنين الثاني عشر والثالث عشر الميلاديين، السادس والسابع الهجريين؛ ففي الحملة الصليبية الأولى التي اندلعت سنة ٩٠٤هـ= ١٩٠١م، نجح المسيحيون في انتزاع القدس التي كانت تحت سيطرة الفاطميين، وبالإضافة إلى القدس فقد تشكلت في كل من يافا وأورفه وأنطاكية إمارات مسيحية صغيرة اعتبارا من يرها وأورفه وأنطاكية إمارات مسيحية صغيرة اعتبارا من (٩٣٤هـ = ٩٩٠١م).

ولما كانت إمبراطورية السلاچقة العظام قد تمزقت تماما مع بدايات القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجري، فقد وقع على عائق سلاچقة الأناضول والزنكيين محاربة الصليبيين القادمين من الغرب خلال هذه الفترة.

ولقد اكتسب كل من عماد الدين زنگي، وولده نور الدين زنكي شهرة واسعة في العالم الإسلامي كمجاهدين عظيمين نظرا للهزائم العديدة التي ألحقوها بالجيوش المسيحية.

بدأت الحملة الصليبية الثانية في سنة ٢٤٥هـ = ١١٤٧م، وفي سنة ٤٥هـ = ١١٤٩م، وفي سنة ٤٥هـ = ١١٤٩م أراد ملوك القدس المسيحيين توسيع نطاق أراضيهم، فبدءوا في تنظيم الهجمات ضد مصر، ولما رأى الفاطميون أنهم لن يستطيعوا وحدهم التعامل مع الصليبيين بالندية الكافية طلبوا المساعدة من الأتابك نور الدين زنكي السني بالرغم من أنهم شيعة. فبعث نور الدين الزنكي بشيركوه وابن أخيه صلاح الدين الأيوبي إلى مصر، ولما نجح شيركوه في وقف الهجمات المسيحية الموجهة ضد مصر، عين وزيرا من قبل الخليفة الفاطمي وعقب وفاة شيركوه المفاجئة، أصبح صلاح الدين الأيوبي وزيرا مكانه. وبمجرد أن أصبح صلاح الدين وزيرا، أخذ ينغذ تعليمات نور الدين آل وبمجرد أن أصبح صلاح الدين وربط مصسر السنية بالخليفة العباسي منة ٢٥ههـ = ١١٧١م.

وعقب وفاة نور الدين آل زنگى سنة ٧٠هـ = ١١٧٤م، أعلن صلاح الدين استقلاله، وقام بغزو الأراضى الميزوپوطامية الممتدة حتى الفرات وسوريا مؤسسا بذلك الدولة الأيوبية، ونجح صلاح الدين الأيوبي الذي نذر نفسه لمحاربة الصليبيين طوال السنوات التالية في استرداد القدس من أيدى الصليبيين سنة ٥٨٣هـ = ١١٨٧م.

ولما توفى صلاح الدين الأيوبي في الشام سنة ٥٨٩هـ ١١٩٣م تقاسم إخوته وأبناؤه الأراضي الأيوبية، إلا أن أخاه العادل الأول نجح في فرض طاعته على الأمراء الأيوبيين، ودعم من جديد وحدة الأراضي.

إلا أن وفاة الملك العادل الأول سنة ١٦٥هـ = ١٢١٨م، ترتب عليها مرة أخرى تمزق الدولة الأيوبية بشكل قاطع، وتوزعت إلى إمارات في الشام، وحلب، والجزيرة، وفلسطين ومصر وحتى اليمن. وكانت أهم هذه الإمارات هي مصر وسوريا. وتابع الأيوبيون الذين استمروا في حكم مصر حتى سنة ١٤٥٨هـ = ١٢٥٠م، وفي حكم سوريا حتى سنة ١٢٥٠هـ = حتى سنة ١٢٥٠م، وخوي حكم سوريا حتى سنة ١٢٥٠هـ.

ورغم أن العهد الزنگي، والأيوبي قد اتسم في معظم مراحله بالشقاق والخلاف داخل العالم الإسلامي، من ناحية، والحروب المتتالية ضد الجيوش الصليبية الغازية من ناحية أخرى، فإن هذا العهد قد اتسم في الوقت نفسه بالنشاط الفني والثقافي، وتحولت الموصل والشام إلى مراكز متطورة جدا في ميدان الفنون والثقافة.

لم يترك العصر الزنكى والأيوبي، ولم تصل إلى يومنا هذا أى نماذج فنية ذهبية أو فضية، عدا بضع قطع من أعمال الزينة (٥٨٠) فيما بين التحف المعدنية المصنوعة في سوريا والجزيرة، وطاس من الفضة (صورة ١٣٢) (١٨٠) ينسب إلى سوريا، ولكن القسم الأعظم من

The Arts of Islam, :عن أدوات الزينة في بلاد ما بين النهرين وسوريا، انظر: , الفرن Kat. no. 239 - 240, 243. 13 وعن المجوهرات الأيوبية التي ترجع إلى القرن 15 الظر: , Islamic Art in Egypt 969 - 1517, Kat. no. 2 و Kat no. 5.

Fehérvári, G. Keir Collection, Kat. no. 127. p. 100 -103. Pl. :انظر (581) Pl. 42 a-d. وG.

هذا الأثر الذي يتضح من كتابته أنه قد صنع باسم "أولوغ قايماز" القائد المعروف



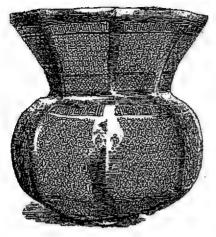
صــورة ١٣٢

التحف المختلفة عن هذا العصر، هي تحف من النحاس الأصفر، ومؤرخة فيما بين ٢٦١/ ٢٥٩هـ = ٢٢٠/ ٢٦٠م، ومزخرفة بأسلوب التكفيت. وبالإضافة إلى النماذج المزخرفة بالتكفيت هذا، فهناك بضعة قناديل من النحاس الأصفر طبق في زخرفتها تكنيك التخريم وتنسب إلى سوريا، وبعض المرايا البرونزية المصنوعة بتقنية السبك والصب والمزخرفة بزخارف بارزة.

أ- القناديل المصنوعة من النحاس الأصفر والمزخرفة بأسلوب التخريم: والمرايا البرونزية المصنوعة بالصب والمزخرفة بالتطعيم:

وصلت إلينا عدة قناديل نحاسية مزخرفة بطراز التخريم، ومصنوعة بتقنية الطرق، تنسب إلى سوريا، وهي ضمن التحف المعدنية السلجوقية.

والذى عمل تحت امرة صلاح الدين الأيوبى فيما بين (١١٨٨ – ١١٨٩) فإنه - بالقياس مع الطاسة الموجودة فى المجموعة الثانية عشرة لكيير سواء من ناحية القالب أو الزخرفة فإن هذا العمل يعود صنعه إلى إيران أكثر من سوريا.



شـکل ٥٤

ومن بين هذه النماذج قنديل موجود في متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول، وهو وارد من الجامع الأموى في الشام. ويتضح من كتابته أنه صنع في سنة ٤٨٣هـ = ١٩٠١م. وسيدرس هذا القنديل ضمن القسم الخاص بالأعمال المعدنية الموجودة في المتاحف التركيسة. وهناك قنديل آخر معروض في متحف اللوفر (شكل ٤٥)(٢٨٥).

مصنوع من النحاس الأصغر، كان موجودا في مسجد قبة الصخرة في مدينة القدس بدنه في شكل كروي، وعنقه يتسع كلما اتجه نحو حافة الفوهة وسطحه مقسم إلى ستة أقسام ذات أضلاع رقيقة تتجه من أعلى إلى أسفل، والسطح كله مزخرف برسوم هندسية تشكلت، ونتجت من استخدام أسلوب التخريم في زخرفت.

والفوهة محاطة بشريط كتابى عبارة عن "لا إله إلا الله" فقط، وتكرار لعبارة "المنة لله" ومع أن الكتابة لا تحتوى على تاريخ فوق القنديل، فإن سمات الرسوم الهندسية المستخدمة فى زخرفة التحفة وخصائصها تشير إلى القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجري، إن هذا القنديل الذى يرجع إلى جامع قبة الصخرة، من المحتمل أن يكون قد صنع فى تاريخ ما عقب استعادة صلاح الدين الأيوبى لمدينة القدس من أيدى الصليبيين سنة ٥٩٨هـ = ١١٨٧م.

\* \* \* \* \*

Arts de l'Islam, Kat. no. 148; Migeon, G. L'Orient Musulman, Pl. 20; Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork-V", op. cit., p. 220 - 221, fig. 8.

#### المرايا البرونزية:

أما المرايا المصنوعة بتقنية الصب، والمزخرفة بالتطعيم والرسم البارز، فإن قسما كبيرا منها يرجع إلى إيران، ولكن قسما من هذه التحف صنع فى مناطق خارج إيران مثل أرض الجزيرة أو ورش ومصانع الأناضول. وقد أوضحنا ذلك عند الحديث عن المرايا السلجوقية في إيران.

ومن المرايا السلچوقية نماذج مزخرفة بالرموز الفلكية وتنسب إلى ميزوپوطامية. وهناك نماذج من المرايا احتلت تكوينة أبو الهول المزدوج مكانها على سطوحها كتكوينة زخرفية، وهي مؤرخة ببدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى ينسبها بعض الباحثين إلى إيران وينسبها بعضهم إلى أرض الجزيرة (۲۸۰). والسبب الرئيس الذي جعل بعض الباحثين ينسبون المرايا المزخرفة برسوم سفنكسين ينبان وقد أدارا ظهريهما لبعضهما (انظر صورة ۸۳، ۸۶) إلى الورش والأتيليهات الميزوپوطامية، هو أنهم قد اعتمدوا على استخدام التكوينة نفسها فوق قطعة قماش يتضح من كتابتها أنها نسجت في بغداد، وموجودة في متحف الفنون الجميلة في بوسطن، ومشابهة نماما التكوينة المرايا (۲۰۰، وجود هذه التكوينة الزخرفية فوق قماش قد نسج

<sup>(583)</sup> عن الباحثين الذين يرجعون المرايا المزخرفة بتكوينة إلى الهول المزدوج إلى اليران، انظر:

Dimand, M. Handbook, p. 136, fig. 78: Melikian - Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 37. المرايا المجموعة من المرايا النين يرجعون نفس المجموعة من المرايا Ağaoğlu, M. "A Note on Bronze Mirrors", op. cit., p. 17: Rice, D. S. "A Seljuk Mirror", op. cit., p. 289; Sceratto, U. op. cit., p. 89 - 90.

(584) Sceratto, U. op. cit., p. 90.

في بغداد، إشارة إلى أن استخدام تكوينة السفنكسين المزدوجين كانت معروفة في أرض الجزيرة. ولكن في اعتقادي أن استخدام التكوينة نفسها الزخرفية على خامات أخرى مزخرفة بها، لا يعنى بالضرورة حصر كل القطع الفنية المزخرفة بها على منطقة أرض الجزيرة وحدها وبشكل نهائي وقاطع. فكما أوضحنا في القسم الخاص بـ "إيران" فإن الحفريات التي تمت في ما وراء النهر في السنوات الأخيرة، قد أخرجت عددا كبيرا من المرايا المزخرفة بهياكل أبو الهول المزدوج، وهذا يقوى الاتجاه والرأى القائل بإمكانية أن تكون هذه التحف قد صنعت في ورش ومصانع بلاد ما وراء النهر، ولكن لما كانت التحف المعدنية التي يمكن سبكها وصبها يمكن نسخها وتقليدها بسهولة ويسر، فإن ذلك يجعل الاحتمال القائل بأن هذه التكوينة الزخرفية المكونة من سفنكسين يثبان وقد أدارا ظهرهما لبعضهما قد انتشرت في كل العالم السلچوقي، وأن قسما من المرايا السفنكسية، قد صنع في الورش الميزوپوطامية، وقسما آخر في ورش و آتيليهات الأناضول، احتمالا قائما و لا يرفضه العقل، أو الباحث المحايد.

أما السبب في جعل كل المرايا المزخرفة بالرموز والإشارات الفلكية مقصورة على بلاد أرض الجزيرة وحدها، فيعتمد على وجود مرآة (انظر حاشية ٤٩١) مزخرفة برموز كواكب البروج، وهي موجودة ضمن مجموعة أوتينجان – والرستيان" "Öttingen- Wallerstein" ويذكر في كتابتها اسم الملك المعز آرتوق شاه المتوفى سنة ٢٦٦هـ = ٢٦٦١م. ومناطق شرق الأناضول التي تعد منطقة أرتوقية، يعتبرها الباحثون الغربيون – بصفة عامة – قطعة من أراضي ميزوپوطامية ويربطونها بها. فإن تلك المرآة الأرتوقية الموجودة ضمن مجموعة "أتينجان والرستيان" أو التحف

المعدنية الأخرى التى تحمل اسم ملوك آرتوقيين، بالإضافة إلى الكثير من المنشورات والمطبوعات تصنف على أنها تحف وأعمال ميزوپوطامية (٥٨٥). ونحن. لما كنا نقبل بالرأى القائل بأن منطقة جنوب شرق الأناضول والتى هى منطقة أرتوقية، تعتبر قطعة أناضولية خالصة، ولذلك، فإننا نعتبر هذه المرآة الأرتوقية التى تحمل كتابتها اسم آرتوق شاه – من آرتوقى خربوط – أو المرايا السلچوقية الأخرى المزخرفة برموز فلكية وقريبة من هذه التحف، نعتبر ها أناضولية. وسندرسها ضمن تحف الأناضول المعدنية.

إن أهم النماذج التى يمكن إرجاعها إلى أرض الجزيرة – من بين المرايا السلچوقية، هى مرايا ذات مقبض، مزخرفة بخمس ميداليات مرسوم فيها صورة لـ "رأس إنسان متوج" وقد استقرت فوق أرضية مغطاة برسوم هندسية (صورة ۱۳۳). وتوجد نماذج من هذه المرايا ضمن مجموعات هرارى بالقاهرة، وكبير بلندن، وألبرت وفيكتوريا، والمتحف البريطانى ومتحف الدولة فى برلين الغربية (٢٨٥٠).

<sup>(585)</sup>عن المطبوعات التي تصنف الأعمال المعدنية التي تعود إلى الأرتوقيين على أنها Barrett, D. op. cit., p. 11; Kühnel, آثار تعود إلى بلاد ما بين النهرين انظر: 223; vol. II., p.23, صورة 199 و vol. II., p.23, صورة 89-91, Sceratto, U. op. cit., p. 85

عن النموذج الموجود في مجموعة كبير في لندن؛ انظر: (586) عن النموذج الموجود في مجموعة كبير في النموذج الموجود في مجموعة كبير في النموذج الموجود في مجموعة كبير في النموذج الموجود في مجموعة كبير في النموذج الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجود في الموجو

عن النماذج الموجودة في مجموعة هراري بالقاهرة؛ انظر:

فى متحف ألبرت وفيكتوريا .Survey, vol. XII, Pl. 1302, D ve H. يوجد نموذجان أرقام 1950 - env. no. 14 - 1950 و المتحف البريطانى بالمخازن نموذج لم يعط رقما فى سجلاته، وهناك نموذج فى متحف الدولة فى برلين تحت رقم 5136 .J.



صــورة ١٣٣

ولا يمكن القطع بأن صورة "رأس الإنسان المتوج" التي تحتل مكانها داخل الميداليات تحمل معنى رمزيا أم أنها لا تحمل أي معنى. ولكن الروزيتات (٥٨٠) المزخرفة برءوس آدمية يتضح أنها رموز (الشمس) و (القمر) التي نشاهدها فوق الآثار المعمارية لسلاچقة الأناضول، يمكن أن تذكر بالإشارات والرموز الفلكية.

إن استخدام الموتيقات الهندسية في الفنون المعدنية الإسلامية وبشكل كبير، يمكن أن يغطى السطح كله، بدأنا نشاهده، أول الأمر، في العصر الزنگي فوق التحف المزخرفة والمنقوشة بأسلوب

التكفيت والمصنوعة في أرض الجزيرة: فالرسوم الهندسية المعروفة بمصطلحات مثل "الصليب المعقوف" حرف T المتداخل في بعضه أو "الشوكة الزنانة" أي "الدياپازون" وهي كحرف Y المتداخل، وكذلك حرف الله "Z" على أشكال هندسية مختلفة، كثيرا ما تصادفنا هذه الرسوم خاصة فوق التحف التي تحمل توقيعات لصناع موصليي الأصل. إن المرايا المزخرفة بصور لرءوس آدمية متوجة، فوق أرضية مغطاة بالرسم الهندسي المشكل من حرف Z المتداخل والمشكل من أشكال سداسية متقابلة وموحدة

Öney, G. "Sun and Moon Rosettes in the Shape of Human :انظر Heads in Anatolian Seljuk Architecture", Anatolica, III, (1969-70), p. 195 - 203.

مع خطوط مستقيمة؛ هذه الحشوات الهندسية، يتضح من كتابة فوق صندوق صغير  $(^{\wedge\wedge\wedge})$  أنها استخدمت لأول مرة على يد صانع موصلى سنة  $^{\vee}$  1 م  $^{\vee}$  1 م  $^{\vee}$  فمن بين زخارف الصندوق نصادف ميدالية تطالعنا بهذه التكوينة الزخرفية. ولو وضعنا هذا النموذج في الاعتبار، لأمكن التفكير في أن كل المرايا المزخرفة بصورة الرءوس الآدمية المتوجة، والمغطاة أرضيتها كاملة بموتيقة حرف Z المتداخل، كلها ترجع في صنعها إلى أرض الجزيرة، وأنها قد صنعت في تاريخ ما بعد سنة  $^{\vee}$  1 م  $^{\vee}$  1 م  $^{\vee}$  6 هذه المنطقة نفسها.

(وهناك مرآة من النوع نفسه ضمن مقتنيات متحف الآثار الإسلامية التركية، في إستانبول. وسوف ندرسها ضمن نماذج القسم المتعلق بالمجموعة التركية).

## ب- التحف المصنوعة من النحاس الأصفر والمزخرفة بتكنيك التكفيت "مدرسة الموصل"

كانت الكتابات الموجودة فوق التحف المعدنية السورية وكذلك الميزوبوطامية، بصفة عامة، تحتوى على التاريخ، واسم صاحب التحفة إن كان أميرا، أو أتابكا، أو تاجرا، وألقابهم. كما كانت التحف عمل توقيعات الصناع الذين صنعوها وكنيتهم. وحتى لو لم يكن هناك تاريخ فوق التحفة، فوجود اسم الحاكم على التحفة، كان يمكن الباحث من إمكانية إسناد تلك التحفة إلى فترة زمنية معينة، أو منطقة بعينها، أو مركز مهم من المراكز الفنية الرئيسة في المنطقة التي كان يحكمها ذلك الحاكم المذكور اسمه. ومثال ذلك، مجموعة من التحف، يوجد في الكتابة الموجودة عليها اللقب الذي

Atina Benaki Müzesinde bulunan 1220 tarihli ufak kutu, Kakma tekniği ile süslü eserlerin tanıtıldığı bölümde incelenecektir.

اشتهر به حاكم الموصل الأتابك بدر الدين لؤلؤ، وهو "الملك الرحيم" وبذلك أمكن إسنادها إلى مدينة الموصل فيما بين سنوات ٦٥١/ ١٢٣٨هـ = ١٢٣٩ المحمد وعلى المنوال نفسه يمكن إسناد التحف التي تحتوى على اسم الحاكم الأيوبي أو لقبه إلى الحقبة التاريخية، أو المنطقة الجغرافية التي حكمها، وساد حكمه فيها.

إن معظم التحف الفنية المعدنية التي صديعت في أرض الجزيرة، أو سوريا والتي ترجع إلى القرن الثالث الميلادي/ السابع الهجري، والمزخرفة بأسلوب التكفيت، تحتوى كلها إلى جانب توقيعات الصناع على لقب "الموصلي" (٩٨٥) الذي كان يلقب به معظم صناع الموصل. ولكن، يتضح من الكتابات الموجودة على بعض التحف والمعلومات المستقاة منها، أن الصناع الذين استخدموا لقب الموصلي، إلى جانب توقيعاتهم، لم يصنعوا هذه التحف كلها في مدينة الموصل وحدها. كما تظهر في هذه الكتابات إلى جانب عبارة "الأسطى الموصلي" ما يبين أنها بالرغم من ذلك، قد صنعت في مدن أخرى مثل القاهرة، أو الشام. ومثل هذه النماذج موجودة، وصنعها صناع قد تعلموا، وتدربوا في الورش الموصلية. هؤلاء الصناع لابد أنهم من أصل موصلي، وهاجروا إلى مناطق خارج أرض الجزيرة، وعاشوا في كنف أمراء، وحكام قد اشتهروا بأنهم حماة الفنون، ورعاتها كالأرتوقيين والأيوبيين في مصر وسوريا ثم المماليك فيما بعد، وأنهم قد عملوا تحت إمرتهم. وهكذا،

Kühnel, E. "Zwei الفر: عن قائمة الآثار الموجودة نسبتها إلى "الموصل"؛ Mosulbronzen und ihre Meister", Jahrbuch der Preu3-sischen Kunstsammlungen, 60, (1939), p. 9 - 11; Rice, D. S. "Inlaid Brasses form the Workshop of Ahmad al-Dhaki al-Mawsili". Ars Orientalis, II, (1957), p. 326; Wiet, G. "L'exposition d'art Persan á Londres", Syria, XIII, (1932), p. 78 - 79.

فإن القطع الفنية التي تحمل نسبة إلى "الموصل" يمكن القول إنها مرتبطة بالمدرسة الموصلية، أو إنها صنعت على يد صناع من أصل موصلي، ولكن لا يمكن القول إنها صنعت في الورش أو المصانع الموصلية، وأن نطلق عليها أنها من صنع أو عمل الموصل. ولكن النماذج التي يمكن تصنيفها على أنها من "صنع الموصل" هي تلك التحف التي تحتوى كتاباتها على ما يفيد صراحة أنها صنعت في الموصل، أو يوجد عليها اسم الأتابك الموصلي أو لقبه الذي اشتهر به. ومن هذا المنطلق، فإنه بالرغم من الارتباط الذي يربط فيما بينها إلى حد ما، فإنه أمكن تقسيم هذه النماذج إلى مجموعتين: مجموعة من "صنع الموصل" وقد صنعت في الموصل بالفعل، ومجموعة تحمل لقب من "صنع الموصلي" وقد صنعت في الموصل بالفعل، ومجموعة تحمل لقب "الأسطى الموصلي" ولكن لم يتحدد بالضبط المكان الذي صنعت فيه (٢٠٠٠).

ولما كانت هناك فوارق أسلوبية، ونوعية فيما بين التحف التي صنعت في مناطق خارج الموصل، بل حتى خارج منطقة أرض الجزيرة كلها، ولكنها خرجت من تحت أيدى صناع تعلموا، وتدربوا في ورش موصلية وتحمل لقب "الأسطى الموصلي" مثل هذه الأعمال الفنية المعدنية لا يمكن أن يطلق عليها جميعا أنها "طراز موصلي" ولهذا السبب؛ فإن الباحث الذي يتصدى لدراسة التحف المعدنية السورية أو الميزوبوطامية والتي ترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، يجب أن يتوخى الدقة المتناهية عند استخدام مصطلح "صنع الموصل" أو "طراز الموصل" أو "المدرسة الموصلية". كما يتوجب عليه من عدم الخلط بين الموصل" أو "المدرسة الموصلية". كما يتوجب عليه من عدم الخلط بين

<sup>(590)</sup> عن التفرقة بين الأثار التي عليها قيد "الأسطى الموصلي"، والآثار التي من "عمل الموصل" انظر:

Rice, D. S. "Inlaid Brasses...", op. cit., p. 283: İdem. "The Brasses of Badr al-Din Lulu", B. S. O. A. S., XIII, (1949 - 1951). p. 627.

النماذج التى صنعت فى مدينة الموصل، فهذه بالفعل من "صنع الموصل"، وبين النماذج التى تحمل سجل أو لقب "الأسطى الموصلي"؛ فبين الاثنين فرق بين عند استخدام المصطلح.

إننا لعلى قناعة تامة، بأن تتاولنا لبعض الآراء المطروحة حول هذه التكوينة الزخرفية التى خدعت الباحثين لسنوات طويلة فيما يختص بتصنيف التحف المعدنية "صنع الموصل" ستكون ذات فائدة جمة. فإلى زمن قريب والتكوينة الزخرفية (الرجل الجالس متربعا، وقد أمسك فى يده هلالا) تحتل مكانا بارزا فى زخرفة الأعمال المعدنية، وكثير من الباحثين يصنف هذه التحف على أنها "نماذج موصلية" ويقبلونها على هذا المنوال، فكل من سارى Sarre، وهرزفيلد Herzfeld، وديماند "Dimand" (٢٩٠٥) ينسبون هذه الرسمة إلى بدر الدين لؤلؤ، أما كوهنل العنارة المنوال، فيعتبرها شعار مدينة الموصل. واعتمادا على هذا الطرح فقد اعتبروا جميع التحف التى تحتل الموصل. واعتمادا على هذا الطرح بعض تكوينة "الرجل الممسك بالهلال" مكانا فى زخرفتها تحفا موصلية. ولكن م. آغا أوغلى فى مقالته التى نشرها سنة ١٣٦٥هـ = ١٩٤٥م، طرح بعض الآراء المتعلقة بهذه الرسمة (١٩٥٥). وبعده بسنوات قام د. س. ريكه بدراسات حول القطع المعدنية المصنوعة فى الموصل، أو تلك التى تحمل كتاباتها

<sup>&</sup>lt;sup>(591)</sup> Sarre, F. - Herzfeld, E. Archäologische Reise im Euphrat und Tigris Gebiet, vol. II, Barlin, 1911 - 1920, p. 212.

Dimand, M. "Near Estern Metalwork", bul. of the Metropolitan Museum of Art, vol. XXI, (1926), p. 196; İdem. "Saljuk bronzes form Khurasan", op. cit., p. 92.

<sup>(593)</sup> Kühnel, E. "Zwei Mosulbronzen..", op. cit., p. 14.

<sup>(594)</sup> Ağaoğlu, M. "About a Type of ..", op. cit. p. 42.

تعبير "الأسطى الموصلي" (٥٩٥) وكانت دراسة مستفيضة، وخلص فيها إلى أن التكوينة الزخرفية التى تمثل "رجلا متربعا وقد أمسك الهلال" لا تعود إلى بدر الدين لؤلؤ، ولا هى شعار الموصل.

وكان السبب الذي جعل بعض الباحثين ينسبون الشخص الممسك بالهلال الي بدر الدين لؤلؤ، أن لقب الشرف الذي استخدمه لؤلؤ هو "بدر الدين"، وكلمة بدر الدين تعنى "قمر الدين" أي هلال الدين، وثمة سبب آخر؛ اعتمد عليه الطرح السابق وهو وجود هذه الكلمة (هلال الدين) فوق السكة الخاصة بلؤلؤ (٢٩٠) و الذي تصادف حدوثه كثير ا.

ولا يقبل آغا أوغلو هذا الرأي. ولا يرى علاقة رمزية بين "الشخص الممسك بالهلال" ولؤلؤ، لأن البدر المستخدم في لقب لؤلؤ لا تعنى الهلال، بل تعنى البدر أي القمر التام. وأن هذا الرسم قد استخدم على سكة الزنگيين وقبل لؤلؤ بسنوات طويلة. وذكر أوغلو أنه كان مستخدما من قبل الأتابك عز

<sup>(&</sup>lt;sup>595)</sup> انظر: عن الآراء المتعلقة بتكوينة "الرجل الممسك بالهلال" الخاصة د. س. رايس؛

Rice, D. S. "Inlaid Brasses..". op. cit., p. 321.

<sup>(590)</sup> انظر: عن سكة عصر بدر الدين لؤلُو التي استخدمت تكوينة "الرجل الممسك بالهلال".

Galib Edhem, İ. Catalogue des Monnaies Turcomanes, İstanbul, 1894, Pl. VI, no. 138 - 139; Lane-Poole, s. "The Coins of the Turcoman Houses of Seljook, Urtuk, Zengee". Catalogue of Öriental Coins in the British Museum, vol. III, London, 1877, Pl. X, no. 568 - 569.

الدين مسعود الأول منذ سنة ٥٨٥هـ = ١١٨٩م (١٩٥٥). وأن رموز البروج الفلكية كانت رائجة الاستخدام فوق السكة المضروبة في المنطقة التي كان يحكمها؛ سواء الزنگيين أو الأرتوقيين خلال القرنين الثاني عشر والثالث عشر الميلاديين/ السادس والسابع الهجريين. ومن هذا المنطلق فإن "القمر" المستخدم فوق سكة عز الدين مسعود الأول كان استخدامه كرمز فلكي هو الاحتمال الأقرب.

أما فيما يتعلق باستخدام "الرجل الممسك بالهلال" كشعار لمدينة الموصل كما طرحه د. س. ريكه، فإن الرد عليه هو أنه يجب التذكير بأنه لا يوجد أى شعار لأى مدينة فى العالم الإسلامى قط، أما "القمر" المستخدم فوق باب سنجار فى الموصل (٩٩٠) فإنه إشارة إلى استخدامه كرمز فلكي، وليس شعارا للمدينة.

إن ريكه الذى درس؛ سواء التحف الموصلية الشغل، أو تلك النماذج التى تحمل قيدا أو سجلا بأن صانعها "أسطى موصلي" دراسة منظمة وبشكل مفصل، وجد أن هناك فيما بين التحف الست التى تعود إلى عصر لؤلؤ

<sup>(597)</sup> انظر: عن سكة الزنگيين التي استخدمت تكوينة "الرجل الممسك بالهلال" فوقها في القرن ١٢؛

Butak, B. Resimli Türk Paraları, İstanbul, 1947, p. 62, no. 75 9 p. 104, no. 114; Ettinghausen, R. "Hilâl in Islamic Art". The Encyclopedia of Islam. (New ed.) vol. III, fasc. 45 - 46, Leiden, 1966, Pl. XI., fig. 4; Galip Edhem, İ. op. cit., p. 94, no. 130. Pl. V; Lane-Poole, s. op. cit., p. 186, no. 529.

Sarre, F. - Herzefeld, E. op. cit. انظر: عن ديكور باب سنجار الموصل؛ 598) p. 212.

(١٣٦/ ١٥٦هـ = ١٢٣١/ ١٢٥٩م) والتي يمكن إرجاعها إلى الورش الموصلية، اثنتان فقط تحملان التكوينة الزخرفية "الرجل الممسك بالهلال"، وقد أوضح أن القمر الموجود على كلا النموذجين كان رمزا فلكيا، وأوضح ريكه أيضا؛ أنه من بين التحف الثماني والعشرين التي تحمل توقيع "الأسطى الموصلي" في كتاباتها توجد ثلاث فقط قد استخدمت تكوينة الرجل الممسك بالهلال في زخرفتها، وبشكل غير مترابط ومستقل عن بعضها، وطبقا لما ذهب إليه ريكه في تصنيفه، فإن واحدة فقط من التحف الثلاث تحمل المميزات والخصوصية السورية، وترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، وأن الأخريان تؤرخان بأواخر هذا القرن، وفي العصر المملوكي (٩٩٥). وهكذا، يتضح أن التحف المعدنية التي احتلت تكوينة "الرجل الممسك بالهلال" في زخارفها ليست وبشكل قاطع – تحفا موصلية فقط، ولا تعود إلى الموصل وحدها.

إن وجود نماذج تبلغ ثمانى وعشرين تحفة، حتى وإن وجد فى كتاباتها ما يدل على أنها قد صنعت فى الموصل، وأن بعضا منها قد صنع خارج الموصل، ويوجد ضمن هذه الكتابة ما ينسب الصانع إلى الموصل، ليضفى قناعة كاملة على أنه قد وجد فى الموصل ورش وآتيليهات كبيرة، استطاعت أن تكون كوادر فنية شهيرة فى فنون المعادن فى عصر الآتابكة. ومن المؤسف له أن المصادر التاريخية وسجلاتها، التى تبين أو تشير إلى صناعة تحف فنية من النحاس الأصفر، وذات زخارف بأسلوب التكفيت فى الموصل ماز الت نادرة. فالجغر افى الأندلسى المسلم "ابن سعد" الذى تجول فى سوريا

<sup>(599)</sup> Rice, D. S. "Inlaid Brasses..", op. cit., p. 321.

وأرض الجزيرة خلال سنة ١٤٨هـ = ١٢٥٠م، قد أوضح في مخطوطته المسماة "الجغرافيا" أن (.. الموصل.. وفي هذا العصر شهدت تطورا في كل فروع الفنون وخاصة في مجال صناعة المشغولات المصنوعة من النحاس الأصفر والمزخرفة بتكنيك التكفيت بهدف تقديمها كهدايا للحكام خاصة، أو تصديرها إلى البلدان المجاورة... وأنها تحفة قيمة...) (١٠٠٠).

وهناك سجل آخر متعلق بالتحف المعدنية الموصلية، ويرجع إلى العصر نفسه، وهذا السجل موجود في الكتاب المسمى "مرآة الزمان" لساسط ابن الجوزي" (متوفى ٢٧٤هـ = ٢٥٧ م) (٢٠١)(\*88). فالجوزي يتحدث في القسم الخاص عن الحرب التي دارت بين أتابك الموصل بدر الدين لؤلؤ، وجيش الخوارزميين في سنجار ويبين أنه تعرض لهزيمة، ويوضح (.. أن الخوارزمشاهيين قد نهبوا وسلبوا أموال وخزينة لؤلؤ، وكان من بين الأشياء المنهوبة مقلمة مطعمة بالفضة قيمتها مائتا درهم، وطست وإبريق أكثر قيمة..).

ومما يدعو إلى العجب والاستغراب، حسب رأى د. س. ريكه أن كتاب القرن الثانى عشر الميلادى السادس الهجرى الذين عاشوا قبل كل من ابن سعد والجوزى اللذين يعتبران من كتاب القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، لم يتحدث قط عن التحف الفنية المزخرفة بتكنيك التكفيت والتى ترجع إلى الموصل أو إلى ميزوپوطامية، لأنه من الواضح، أن هذه التحف

<sup>(600)</sup> Barrett, D. op. cit., p. 14; Rice, D. S. "Inlaid Brasses..", op. cit., p. 283 - 284, انظر حاشية 5 - 9; Sceratto, U. op. cit., p. 92.

<sup>(601)</sup> Rice, D. S. "Inlaid Brasses..", op. cit., p. 284, انظر حاشية 11 - 12.

المزخرفة بهذه الطريقة لم تكن قد صنعت في ميزوبوطامية في القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري.

وكل ما هو موجود من هذه التحف المزخرفة بطريقة التكفيت والتى تتسب إلى ميزوپوطامية مجرد أنموذج واحد فقط، وهو مؤرخ بنهاية القرن الثانى عشر/ السادس الهجرى أو بدايات القرن الثالث عشر/ السابع الهجري. وجميع التحف الأخرى عبارة عن قطع صنعت فيما بعد سنة ٦١٧هـ = 1٢٢٠م.

إن الانتقال المفاجئ إلى صناعة التحف المعدنية المزخرفة بطراز التكفيت في أرض الجزيرة - وخاصة في الموصل - في بدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، يمكن ربطه بهروب الصناع الخراسانيين إلى المناطق الغربية على إثر الغزو المغولي في العصر نفسه، واستيطانهم واستقرارهم في الموصل، وافتتاحهم ورشا بها، وبهذا بدأت مدرسة فنية جديدة؛ هي مدرسة الموصل (انظر حاشية ٢٥٦).

إن وجود موتيقات خاصة بخراسان فوق التحف الميزوپوطامية المزخرفة بتكنيك التكفيت، وبخاصة فوق إبريق مؤرخ بسنة ٢٢٧هـ = ١٢٢٩م. ووجود اسم الصانع، ولقب "الموصلي" وأنه كان يعيش في "مرو"، ويستخدم لقب "الطورابي" (٢٠٢) الذي كانت تستخدمه مجموعة أخرى من العاملين بالتجارة الذين يعيشون في مرو، كل ذلك يؤيد الاقتناع بأن "مدرسة الموصل" قد بدأت بالصناع الهاربين من شرق إيران إلى الغرب، أو بعبارة

<sup>(602)</sup> Rice, D. S. "Inlaid Brasses..", op. cit., p. 285, حاشية 16; İdem. "Studies in Islamic Metalwork III", B. O. S. A. S., XV, (1953), p. 230.

أخرى، فإن الصناع الهاربين من شرق ايران إلى الغرب هم الذين بدءوا مدرسة الموصل" وكما سبق القول فإن عددا من الصناع الذين نشأوا في الموصل، ظل بعضهم في هذه المدينة، وبعضهم الآخر تفرق في البلدان المجاورة، وأنهم قد عملوا تحت إمرة ورعاية حماة آخرين الفنون. ولكن، يتضح – رغم ذلك – أنهم ظلوا يوقعون على تحفهم مستخدمين نسبة "الموصلي". وهكذا.. فإن الصناع الذين كانوا خراسانيين أو لا ثم أصبحوا موصليين مع تغييرهم لموطنهم، وارتباطا به، قد بدأوا في الانتشار في المناطق المختلفة من الشرق الأدنى، حاملين معهم تكنيك التكفيت الذي يعد تكنيكا خاصا بخراسان، مازجين إياه بموضوعات وموتيقات خاصة بشرق إيران مع خصوصيات ومميزات ميزويوطاميه.

ومن بين تحف النحاس الأصفر، المزخرفة بتكنيك التكفيت، وترجع إلى القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، يلفت د. س. ريكه الأنظار إلى مجموعة منها تعود إلى سوريا، على بعض نماذجها نرى مناظر مستوحاة من التراث المسيحي قد احتلت مكانها جنبا إلى جنب الكتابات والموضوعات الإسلامية، ومن بين هذه التحف التي تبلغ ثلاث عشرة تحفة، اثنتان فقط عليهما تاريخ، ونموذج آخر مذكور عليه اسم الأمير الأيوبي الملك الصالح نجم الدين أيوب (٦٣٨ / ١٤٤هـ = ١٢٤٠ م) وتحتوى كتابة التحف التي تحمل تواريخ ١٤٤٠هـ = ١٢٤٢م و٢٤٦هـ / ١٢٤٨م على توقيع الصانع مع قيد نسبته إلى الموصل بذكر "الموصلي" (١٠٠٠). والنماذج المؤرخة

<sup>(603)</sup> عن قائمة الآثار المعدنية الإسلامية المزخرفة بمشاهد مستوحاة من الأيقونوغرافيا المسيحية؛ انظر:

Rice, D. S. "The Seasons and The Labors of the Months in Islamic Art", Ars Orientalis, I, (1954), p. 33 - 34; Schneider, L. T. "The Freer Canteen", Ars Orientalis, IX, (1973), p. 137.

أو تلك التي يمكن تأريخها تعود ثلاثة منها إلى ما بين سنة 777/756 = 175/756 المناذج المزخرفة بنقوش وموضوعات مسيحية فترجع إلى أو اسط القرن الثالث عشر (110). / السابع الهجري.

إن وجود تحف معدنية مزخرفة بمناظر مأخوذة ومستوحاة من الأيقونوغرافيا المسيحية، يثبت أنه خلال ذلك العصر كان هناك بعض صناع التحف المعدنية من المسيحيين، وأنهم كانوا يصنعون هذه التحف لأصحاب أعمال أو أصحاب ورش مسيحيين، ولكن وجود اسم الأمير الأيوبي الملك الصالح نجم الدين أيوب (١٣٤٨/ ١٤٢٨هـ = ١٢٤٠/ ١٢٤٩م) في كتابة إحدى التحف المزخرفة بموضوعات مسيحية، يطرح على الساحة إمكانية صنع بعض من هذه التحف المزخرفة بمثل هذه الموضوعات المسيحية للراغبين، وأصحاب أعمال وورش مسلمين. بالإضافة إلى ذلك، فإن وجود أسماء صناع مسلمين مثل "عمر بن أحمد زكي" و"سلامة بن داود" كصناع المعن هذه النماذج المسجل فوقها "الأسطى الموصلي" يبين أيضا أن بعض هذه التحف المنقوشة والمزخرفة بموضوعات مسيحية قد خرجت من تحت أيدي صناع مسلمين (٢٠٠٠).

ولما كان أمراء سوريا الأيوبيون، يوقعون معاهدات صلح وسلام مع الملوك المسيحيين في القدس من زمن لآخر، حتى إنه من المعروف أنهم ذات مرة نظموا حملة حربية مشتركة مع المسيحيين ضد الأيوبيين في مصر، ولذلك فمن المتوقع أن بعض التحف المعدنية المزخرفة بموضوعات

<sup>325.</sup> و: Rice, D. S. "Inlaid Brasses…", op. cit., p. 316 انظر 605) أنظر أ605). ألفطر 1605) ألفطر أ605)

مسيحية قد صنعت في العصر الأيوبي، في وقت كان أمراء سوريا الأيوبيين يعقدون فيه علاقات صداقة ومودة مع المسيحيين.

إن النماذج المعدنية المرتبطة بالمدرسة الموصلية، والتى لا توضح كتابتها أين صنعت، أو لمن صنعت، لمن الصعب للغاية تحديد إن كانت تعود إلى سوريا، أو أرض الجزيرة. ولهذا السبب سنتناول التحف المعدنية المرتبطة بالمدرسة الموصلية والمصنوعة في سوريا وأرض الجزيرة في النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، أو لا كمجموعة واحدة، وبعد أن نعرف بالنماذج الرئيسة التي ترجع إلى هذا العصر متبعين في ذلك التتابع التاريخي سنعرج إلى محاولة الفصل بين المميزات والسمات الخاصة بكل من سوريا، وأرض الجزيرة على حدة.

إن النموذج الذي يعتقد أنه أقدم النماذج المسجل عليها عبارة "الأسطى الموصلي" هو إبريق من النحاس الأصفر، مزخرف بتطعيمات نحاسية وفضية ومصنوع بطريقة الطرق، وهو موجود في متحف اللوقر بباريس، (صورة ١٣٤) (٢٠٠١). ويفهم من كتابة هذا الأبريق أنه صنع من قبل صانع موصلي يسمى "إبراهيم بن مواليه". وصنبور هذا الإبريق الذي تبلغ أطواله موصلي يسمى وقاعدته ومقبضه ليست كلها أصلية. بل من المحتمل أنها أضيفت إلى الإبريق في عصور لاحقة، وأغلب الظن أنها تمت في إيطاليا في عصر النهضة. ومن المعتقد أن المقبض والصنبور الأصلى للإبريق الذي عصر النهضة.

Arts de l'Islam, Kat. no. 149; Meisterwerke, vol. II. Taf. 149; Migeon, G. Manuel, vol. II, p. 55, fig. 240; RCEA, vol. X, 1939, vo. 3978; Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork - II", B. S. O. A. S., XV, (1953), p. 69 - 79, Pl. XII - XXII.

صنعه إبراهيم بن مواليه مشابه جدا للمقابض والصنابير الخاصة بالأباريق



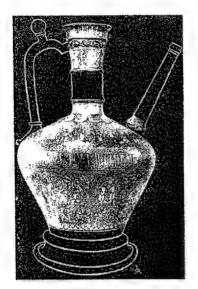
صــورة a ۱۳٤

السورية والميزوبوطامية الأخرى والتي ترجع إلى العصر نفسه، وتحمل توقيعات الصناع الموصليين (انظر صورة ١٣٤ب للمقارنة بين الرسم التخميني أو التقريبي الذي رسمه د. س. ريكه قريبا من الشكل الأصلي لهذه القطعة الفنية) (١٠٠٠). وشكل هذا الإبريق كمــثرى البــدن أو أنه على شــاكلة كـروية، أو أنــه متشــابه مع

الآثار المعمارية ذات الأبدان الأسطوانية. وهو مختلف عن الأباريق الإيرانية السلچوقية المزخرفة بأضلع مجوفة. ويمكن اعتباره إبريقا سوريا أو ميزوپوطاميا خالصا، فالأباريق السورية الميزوپوطامية؛ أجسادها دائرية، تتسع كلما اتجهت نحو مقدمة الأكتاف، وذات صنابير طويلة رقيقة تنبئق من هذه الأكتاف، أما قسم الرقبة فهو أسطواني الشكل بزاوية قدرها ٥٥ درجة. وبدن الإبريق الذي صنعه إبراهيم بن مواليه، منتظم أو منسق بخيوط وصفوف أحدها عريض والآخر ضيق، أسفله مقسم ومنفصل إلى أفاريز أفقية. وعند المنطقة التي تلتقي فيها الشرائح المكونة لقسم العنق مع البدن مباشرة يوجد شريط ضيق من الكتابة الكوفية، أما الشريط أي الأفريز المتسع

<sup>(607)</sup> Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork - II", op cit., Pl. XVI. كل الرسوم التخطيطية المستخدمة في قسم التعريف بأعمال سوريا وبلاد ما بين (كل الرسوم التخطيطية المستخدمة في قسم التعريف بأعمال سوريا وبلاد ما بين

الواقع أسفله مباشرة والذى يشمل الكتف، فمزدان بمشهد "احتفال" مكون من شخوص حيوانية وبشرية متراصة. وتحت شريط الأشخاص والشخوص، توجد كتابة بخط النسخ، وتحت هذه الكتابة أيضا، يوجد إفريز عريض آخر، مقسم إلى نيشات ذات شرائح قد استقرت بداخلها صور مزدوجة



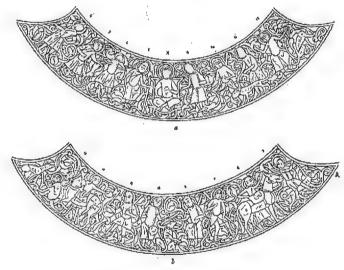
صــورة ۱۳٤ b

الشخوص، نراهما وقد جلسا، أو وقفا على أقدامهما. وأسفل هذا الإفريز ذى النيش، يوجد شريط آخر ضيق مكون من لاعبى البولو. أما القسم الأسفل تماما فهو محاط بشريط رقيق ورفيع، مزدان ومزخرف برسوم هندسية متناسقة. وجميع الأفاريز الموجودة فوق البدن قد فصلت عن بعضها بأطر مجدولة، ومبرومة حول بعضها بشكل رخو وغير مشدود، وهذه الأطر قد التفت، وحددت أطراف النيش الموجود في

الإفريز الأوسط. ومع أن أرضية الأفاريز الضيقة قد غطت بتوريقات وأفرع نباتية ملتفة حول بعضها بشكل تلقائي، فإننا نجد أن أرضية الأفاريز العريضة المزدانة بتكوينات شخوصية قد تركت فارغة إلا من بضع موتيفات نباتية.

وفى وسط الإفريز المقابل لأكتاف الإبريق، نرى صورة الحاكم (التى نألفها على التحف الإسلامية المبكرة: انظر صورة ٢، ٨، ١٣٧، ١٤٠) وقد تربع على عرشه ممسكا في يده قدحه، وعلى كلا الجانبين وقف خادم وقد النحنى في احترام، وعلى يمين ويسار هذه التكوينة الزخرفية نرى صورا

لرجال وقد قدموا ليقدموا هداياهم إلى الحاكم، فها هم المحافظون، والقواد العسكريون، والسائسون والقناصون والفرسان وقد اصطفوا ليقدموا معارفهم وهداياهم (شكل ٤٦ أ، ب). ومما يلفت النظر داخل هذا المنظر "الاحتفال السرسمي" الفخم المتسم بالفخامة والعظمة الذي من الممكن أن نصل به إلى الزخارف اليارسبوليسية أي الفارسية القديمة في عهد الأخمينيين هو وجود صورة لشخص يحمل على أكتافه ظبيا أو غزالا. وفي الفنون الإسلامية في إن هذه الشخوص التي ترى أيضا في الرسوم الزيتية أي



a , b ٤٦ شـــكل a , b ٤٦ شـــكل وقيع الأسطى الموصلي إبراهيم بن مواليه تقاصيل من الإبريق الذي يحمل توقيع الأسطى الموصلي إبراهيم بن مواليه

الفرسكات في سامراء في القرن التاسع الميلادي، الثالث الهجري، تذكر برسوم "الراعي الطيب" الموجودة في الإيقونغرافيا المسيحية (١٠٨). كما أن

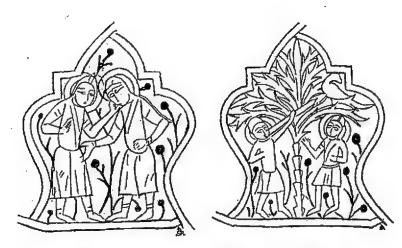
<sup>:</sup> Herzfeld, E. - Sarre, F. Malerein von Samarra, Pl. 69. انظر (608)

رسوم الحيوانات المختلفة، والقناصين وسائسى الخيل، والخيالة التي نراها في مشاهد الاحتفالات، تظهر تشابها قريبا بشخوص المنمنمات الإسلامية التي ترجع إلى بدايات القرن الثالث عشر الميلادى أى السابع الهجرى والتي نجد نماذج منها في كتاب البيطرة المؤرخ بسنة 7.74 = 171م، وكذلك بالمنمنمات الموجودة في مخطوطات مقامات الحريرى المؤرخة فيما بين بالمنمنمات الموجودة أي مخطوطات مقامات الحريرى المؤرخة فيما بين

ويحتوى الإفريز الثانى العريض الذى يطوق بدن الإبريق، على رسوم وتصاوير لشخوص تحتضن بعضها، أو تجلس تحت عرش النخيل وأشجار الفاكهة، أو تحتسى كئوس الخمر، أو تشاهد الطيور، أو تعزف على المعازف، وقد احتلت أماكنها داخل نيشات ذات شرائح وأحزمة رفيعة (شكل ٤٧).

<sup>(609)</sup> عن المناظر ذات السواس والفرسان في المنمنمات الإسلامية التي تعود إلى بداية القرن ١٣٠ انظر:

Ettinghausen, R. Arabische Malerei, Geneve, 1962, p. 97; Froehner, R. "Die Pferdeheilkunde des Ahmad ibn Hasan ibn al-Ahnaf", Hauptner Neuheiten Katalog, Wien, (1936), p. 39; Holter, K. "Die Gallen Handchrift und die Madamen des Hariri in der Wiener Nationalbibliöthek", Jahrbuch Kunsthistoricshes Sammlung, XI, Wien, (1937), p. 5 , 7, fig. 1 , 4; Rice, D. S. "SIMW - II", op. cit., p. 76.



شميكل ٤٧ تفصيلات من إبريق إبراهيم بن مواليه

أما الإطار الثالث والمزدان بتكوينات زخرفية شخوصية، فإنه مشحون برسوم لاعبى البولو وهم فوق خيولهم يهرعون خلف بعضهم بعضا. ويوضح د. س. ريكه أن هذا الإبريق هو من أوائل النماذج المعدنية المبكرة التى استخدمت منظر لاعبى اليولو في النقش والزخرفة (١١٠).

وفوق الإبريق الذى صنعه إبراهيم بن مواليه، استخدام سخى أيضا للتطعيم والترصيع بالنحاس وفى بعض المواضع بالفضة؛ حيث كل وجوه الأشخاص وسيقانهم تقريبا، وقد رصعت بورق النحاس. ومن الثابت أن الترصيع بالنحاس فى العصر السلچوقى قد استخدم بكثرة فى إيران

<sup>(610)</sup> انظر .Rice, D. S. "SIMW-II", op. cit., p. 77. هناك أثر آخر يصور لاعبى البولوبين زخارفه، هو حقة معنية صنعت في إيران في نهاية القرن ١٢؛ انظر: Rice, D. S. "SIMW-I", B.S.O.A.S., vol. XIV-3, (1952), p. 572, Pl. 9 a و 10 a.

وأرض الجزيرة، وخاصة فوق تحف النصف الثانى من القرن الثانى عشر، السادس الهجري، وبدايات الثالث عشر الميلادى أى السابع الهجري، وبعد الربع الأول من القرن الثالث عشر، فإن استخدام النحاس فى التطعيم إن كان قد قل إلى حد بعيد، فإن الباحث لا يكاد يصادفه فى أرض الجزيرة بعد سنة ١٣٠٠هـ = ١٢٣٢م.

ومع أن الكتابة الموجودة على الإبريق المعروض في متحف اللوش توضح اسم الصانع الذي صنع الإبريق، فإنها لم تصرح في أي مدينة أو في أي تاريخ قد صنعت هذه التحفة المعدنية، ولكن استخدام النحاس الأحمر بسخاء في التطعيم على هذا الإبريق، وهو ما لم نره فوق الأعمال السورية، يخلق نوعا من القناعة الكافية بأن الإبريق الذي صنعه إبراهيم بن مواليه يرجع إلى أرض الجزيرة في نهاية القرن الثاني عشر، أو بداية الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري. كما أن الأطر المجدولة التي ترى في زخرفة هذه التحفة، والموتيقات التي على شاكلة اللوز الذي يملأ الأقسام الفارغة بين النيشات، وأشكال الطيور المزدوجة، والإفريز المجوف الذي يحيط بحافة فوهة الإبريق، وكذلك النقوش المنفذة بطراز التكنيك البارز، والتي أخذت مكانها تحت هذا الإفريز مباشرة، مثل الترصيع النحاسي، كل هذا يقوى الزعم، والقناعة بأن هذا الإبريق مرتبط بالعنعنات السلچوقية (وخاصة مدرسة خراسان) الإيرانية، وبتاريخ مبكر.

إن الخطوط "الحية" المتحركة أو ذات "الرءوس الآدمية" التي بدأت تظهر في إيران بشكل مكثف اعتبارا من سنة ٥٥٩هـ = ١١٦٣م في النقوش والزخارف المعدنية، لم تكن تشاهد على التحف الميزوبوطامية قبل

سنة ١٢٠هـ = ١٢٢٣م، وعدم وجود هذا النمط من الكتابة الآدمية فوق إبريق إبراهيم بن مواليه، يدعم الزعم القائل بأن هذه التحفة الفنية المعدنية الرائعة، ترجع تاريخيا إلى نهاية القرن الثانى عشر الميلادي، السادس الهجري، أو بداية القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري.

ومن بين التحف الفنية المعدنية المزخرفة بأسلوب التطعيم والتي وصلت البنا تحفتان أخريان وقد ذكر في كتابتيهما اسم الأسطى الموصلى إبراهيم بن مواليه؛ ولكن هاتين التحفتين اللتين تحمل إحداهما تاريخ ١٦٨هـ = ١٢٢٠م، والأخرى تاريخ ١٣٠هـ = ١٢٣٢م لم يقم إبراهيم بن مواليه نفسه بصنعهما، بل صنعهما صناع موصليون آخرون، يتضح أنهم من تلاميذه. وهكذا، يتضح بشكل قاطع، أن إبراهيم بن مواليه كان صانعا قد اكتسب شهرة مكنته من تنشئة طلاب له حتى قبل سنة ١٦٧هـ = ١٢٢٠م.

\* \* \* \* \*

إن التحفة المؤرخة بسنة ١١٧هـ = ١٢٢٠م والتي يتضح من كتابتها أن الصانع هو إسماعيل بن وارد "تلميذ" إبراهيم بن مواليه، عبارة عن

مسورة ه a ۱۳۵

صندوق نحاسی صعیر أبعاده عبارة عن ۲٫۳ × ۲٫۳ × ۲٫۳سم (صورة ۱۳۵ أ، ب)، وموجود فی متحف بناكی بأثینا فی اليونان (١١١). إن سطح هذا الصندوق البيضاوى ذا الغطاء، والذى استخدمت الفضية فقط في ترصيعاته، مزخرف بخطوط نسخية، وأفرع نباتية وبميداليات سداسية الشكل قد ملئت برسوم هندسية متداخلة، عبارة عن موتيقات لحرفي

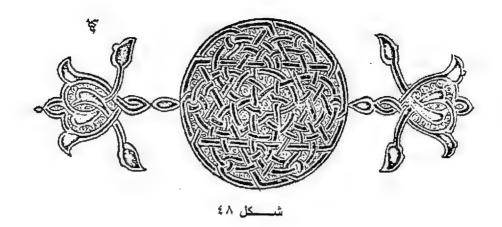


صــورة ه b ۱۳۵

Y, Z وقد تداخلت في بعضها بعضا. أن اسم صانع الصندوق، إسماعيل بن وارد الموصلي مكرر في كل من الكتابة الموجودة على الغطاء من الداخل، وكذلك في الكتابة الموجودة أسفل الصندوق. ومن وسلط الوجه الأمامي للصندوق تماما، توجد روزتة

أى وريدة دائرية، مزخرفة بموتيقة على هيئة نجمة سداسية ومن جانبى هذه الروزتة، تنبثق تكوينات زخرفية آرابيسكية، مشكلة من مراوح نخيلية مضفرة (شكل ٤٨). والتكوينات الزخرفية الأرابيسكية المشكلة من المراوح النخيلية المنبثقة من أطر وبراويز الروزيتات، أو الميداليات، كثيرا ما نصادفها فوق التحف والأعمال الفنية التى تحمل غالبا توقيعات الصناع الموصليين.

<sup>:</sup> Combe, E. "Cinq cuivres Musulmans datés de la collection انظر Benaki", Bulletin Institute français d'archeologie Orientale, XXX, (1930), p. 50; Migeon, G. L'exposition d'art Musulman. Katalog, İskenderiye, 1925, Pl. 10; RCEA, vol. X, no. 3863; Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork-II", op. cit., p. 61 - 65.



إن الصندوق أو العلبة الصغيرة التى أبدعها إسماعيل بن وارد، نجدها من الناحية الزخرفية، متواضعة إلى حد ما، بالقياس مع التحف الأخرى، التى تحمل توقيعات صناع موصليين. ولكن هذه التحفة؛ تحمل أهمية بالغة، لأنها، أقدم نموذج مؤرخ موجود عليه توقيع صانع موصلي.

\* \* \* \* \*

النموذج الثانى الذى يحمل تاريخا، والذى يُقهم من كتابته أنه قد صنيع على يد صانع موصلي، عبارة عن إبريق نحاسى أيضاً، مرصبَّع بالفضة، ومعروض في متحف الفنون بكليقلاند Cleveland (صورة ١٣٦)(١٣٦). هذا الإبريق يبلغ ارتفاعه ٣٦,٥سم، وغطاء قاعدته، والجزء الذى يصل الصنبور بالبدن, يس أصليا. ونجد فوق الإبريق الموجود في كليقلاند والمصنَّع بتكنيك الطَّرق، - على العنق، وتحت المقبض - نجد اسم صانع

<sup>:</sup> RCEA, vol. X, no. 3903; Rice, D. S. "Inlaid Brasses...", op. انظر (612) cit., p. 287 - 301, Pl. I-II, Pl. IV - V; Shepherd, D. "An Early Inlaid Brass Ewer from Mesopotamia, "Bulletin of the Cleveland Museum of Art, 46-1, (1959), p. 2-10; The Aets of Islam, Kat. no. 195.

التحفة وتاريخ صنعه ٦٢٠هـ = ١٢٢٣م، وجزء العنق في هذا الإبريق الذي صنعه الأسطى أحمد بن عمر الذكي الموصلي مزخرف بشريط عريض قد احتلته تكوينات زخرفية ذات شخوص، ووسط هذا الشريط العريض المحدد بصف من الخرز، ترى صورة الحاكم الجالس فوق عرشه ممسكا في يده كأسا، وفوق رأس الحاكم، نرى ملكين وقد أمسكا بشال في أيديهم، وعلى



صــورة ١٣٦

جانبى هذه التكوينة الجمالية، نرى صورا الأشخاص يقومون بأعمال مختلفة، وقد تراصوا فى صفين: أحدهما علوى والآخر سفلي، وفى الصف العلوى شخوص قد أمسكوا فى أيديهم بأشياء كإبريق أو قدح أو عصا وما شابه ذلك، أما فى الصفوف السفلى فهناك عازفون يعزفون على معازفهم، وثمة مناظر فهناك عازفون يعزفون على معازفهم، وثمة مناظر فوق إبريق نحاسى آخر مؤرخ بسنة ٢٢٤هـ = فوق إبريق نحاسى آخر مؤرخ بسنة ٢٢٢هـ وموجود فى متحف الميتروپوليتان، وفى صور منمنمات موجودة فى مخطوطة تسمى كتاب الأغانى،

ضمن مقتنیات مکتبة "ملت" بإستانبول، وینسب إلى الموصل فیما بین سنتی 117 / "Pseudo - "باسیدوغالن" - 118 / "Pseudo" والمؤرخة ببدایات القرن الثالث عشر المیلادی/ السابع الهجری (117).

وأسفل قسم العنق تماما، وحيث الجزء الذي يربط بين أجزاء الإبريق والبدن، يوجد شريط آخر محاط أيضا بإطار من حبات الخرز، وداخل هذا

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. Arabische Malerei, p. 65; Rice, D. S. "The انظر (613) Aghani miniatures and religious painting in Islam", Burlington Magazine, vol. 95, (1953), fig. 17 - 18; İdem. "Inlaid Brasses...", op. cit., p. 288.

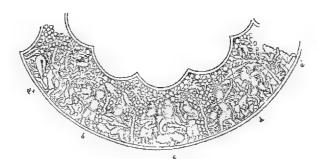
الشريط الذي قسمه الفنان إلى ثمانية أقسام مستخدما في ذلك الموتيقات الشجرية، نرى كما من التكوينات الجمالية والزخرفية، (شكل ٤٩، أ، ب)؛ ففي وسط هذا الإفريز، نرى الحاكم وقد جلس فوق عرشه المعد في الحديقة، وقد أمسك في يده هذه المرة طائرا، بدلا من القدح، وعلى جانبيه خادمان يقومان على خدمته. وعلى جانبي تكوينة العرش هذه، رسوم تصور القناصة وهم يصطادون الطيور من فوق الشجر، والموسيقيين وهم يعزفون على العود أو الطنبور، أو يضربون على الدف وقد جلسوا فوق الحشائش. ونصادف أيضا بين صور منمنمات المخطوطة المسماة 'كتاب الترياق" المؤرخة بسنة أيضا بين صور منمنمات المخطوطة المسماة 'كتاب الترياق" المؤرخة بسنة نهايات القرن الثاني عشر الميلادي، السادس الهجرى، أشجارا كبيرة الشبه بهذه الأشجار لها أوراق بعضها عريض، وبعضها طويل ورفيع، وبعضها دانري (۱۳۰۰).

والجزء السغلى للحزام الهيكلى الموجود على أكتاف الإبريق الذى صنعه "الأسطى الذكي"، محاط بكتابة قد كتبت بالخط الكوفى المضفر، أى المجدول والذى تنتهى فيه الحروف العمودية برءوس آدمية. وهذا الإبريق هو أول نموذج بين الأعمال المعدنية السورية - الميزوبوطامية، الذى يستخدم الخطوط ذات الرءوس الأدمية، والتى تعد نمطا كتابيا خراسانيا خالصا. أما الجزء المتبقى من البدن، فمزخرف بخمس ميداليات كبيرة، وخمس متوسطة، وعشرين ميدالية صغيرة، وقد استقرت كلها فوق أرضية مغطاة بتوريقات وأفرع نباتية. هذه الميداليات الشرائحية، والمختلفة عن الميداليات الدائرية التحف الإيرانية، هى شكل من الميداليات الخاصة بالتحف

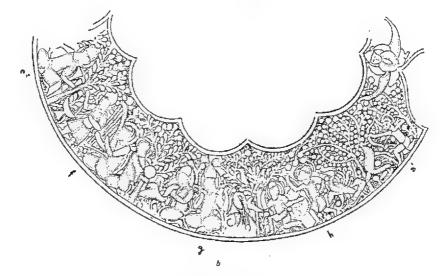
<sup>:</sup> Ettinghausen, R. Arabische Malerei, p. 84 - 85. انظر (614)

السورية والميزوپوطامية. وداخل بعض الميداليات الشرائحية، التى تختلف عن الميداليات الدائرية الموجودة على التحف الإيرانية، تعتبر شكل شكل من بميداليات التحف السورية والميزوپوطامية. وداخل بعض الميداليات الشرائحية التى تزخرف البدن، أشخاص يقومون بأعمالهم اليومية؛ كعمال البسائين الذين يحفرون ويعزقون أسفل الشجر، والصيادين الذي يحاولون صيد الطيور بالسهام أو المزاريق. والرعاة الذين يرعون حيواناتهم وكذلك المزارعين الذين يحرثون الأرض بالمحراث وقد ساقوا ثيرانهم أمامهم. (شكل -0 من -1). هذه التكوينات الزخرفية التى تعرف بمناظر المنمات الخاصة بالعصرنفسه وبالمنطقة نفسها، ومثال ذلك الشبه كبيرا جدا مع المنمنمات الخاصة بالعصرنفسه وبالمنطقة نفسها، ومثال ذلك الشبه الكبير مع منمنمات مخطوطة "كتاب الترياق" المؤرخ بسنة -100

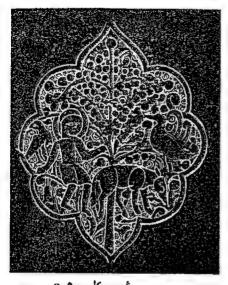
<sup>(615)</sup> للمنمنمات التى تستخدم المناظر اليومية (Genre)؛ انظر: Ettinghausen, R. Arabische Malerei, p. 84 - 85; Farés, B. Le Livre de la thériaque, vol. II, Kahire, 1953, 1953, Pl. 15 - 16.



ش کل a ٤٩



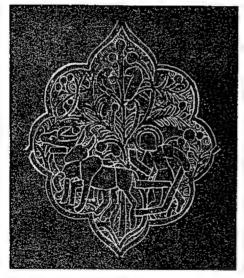
شـــکل ۴۹ b



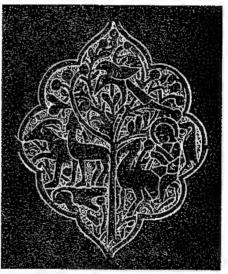
شکل ۵۰ د



شکله ۵۰ ط



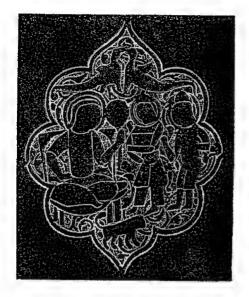
ف کل ۱۹۰۰



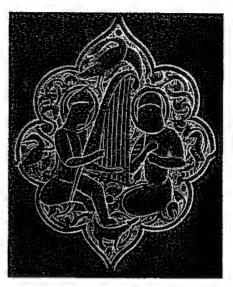
ئ کل ۱۰ f

تحتوى بعض الميداليات التى تزخرف بدن الإبريق الموجود فى متحف كليفلاند على مناظر تصور بعض الأمراء والبكوات يلهون، وهم جالسون على عروشهم التى أقيمت تحت الأشجار وأمامهم العازفون، والراقصات وهن يحاولن تسلية هؤلاء الأمراء (شكل 10 من 3-A). إن مناظر العرش ومشاهده، ومناظر اللهو والطرب كالعازفين والراقصات الموجودة فوق هذه التحفة، هى محاكاة لمناظر النسلية ومشاهد العرش فى التراث الإيراني. أما المناظر اليومية الساقيدة ومشاهد العرش فى التراث الإيراني. أما وخرفة التحف المعدنية، وخاصة تلك التى تتعلق بأعمال الحقل اليومية والتكوينات الرعوية فإنها مرتبطة بالتراث الفنى الهانستى لمنطقة البحر الأبيض المتوسط.

\* \* \* \* \*



شــکل ۱ه a



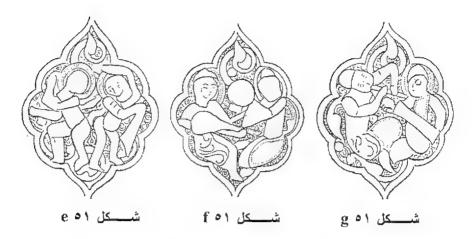
شکل ۱ ه ط



شــکل ۵۱ د



شــکل ۱ ه d



وهناك نموذج آخر مهم يوجد فوقه التاريخ وتوقيع الصانع الموصلي، وهو شمعدان من النحاس الأصفر مؤرخ بسنة ٢٢٦هـ = ١٢٢٥م ومعروض في متحف الفنون الجميلة في بوسطون (صورة ١٣٧) (٢٠٦٠). هذه التحقة التي تتقارب (انظر صورة ٢٠٥) مع الشمعدان الفضى للسلطان سنجر والمؤرخ بسنة ٢٣٥هـ = ١١٣٧م وخاصة من ناحية القالب، له بدن مخروطي أي قمعي، ورقبة أسطوانية الشكل، وقسم الرأس هو تكرار لنفس شكل البدن. وهذا الشمعدان الذي يبلغ طوله ٣٦سم مصنوع بتكنيك الطرق، أما زخارفه فقد استخدمت الفضة فقط في ترصيعه وتكفيته.

إن جزء الرأس فى الشمعدان المؤرخ بسنة ١٢٢هـ = ١٢٢٥م، مزخرف بشريط مكون من شخوص لموسيقيين، أما العنق فهو محاط بشريط زخرفى عبارة عن موتيفات نباتية. وفى المكان الذى يتحد فيه العنق بالأكتاف وبتقويات مقعرة؛ نرى كتابة مكتوبة بخط النسخ قد احتلت هذا

Rice, D. S. "The Oldest Dated Mosul Candlestich", Burlington Magazine, 91, (1949), p. 334 - 341; İdem. "Inlaid Brasses..", op. cit., p. 317 - 320.

الموضع، ونفهم من الكتابة أن الصانع الذي صنع الشمعدان هو صبي "غلام" أو تلميذ الأسطى الذكي ويسمى الأسطى أبو بكر ابن الحاج جالداق الموصلى، وأن الأسطى الذي صنع الشمعدان المؤرخ بسنة ٢٢٢هـ = ١٢٢٥م هو صبى للأسطى الذكى الذي صنع الإبريق المؤرخ بسنة ٦٢٠هـ = ٢٢٣ ام، وهذا يدل على أن الأسطى الذكى مثل الأسطى إبراهيم ابن مواليه صانع الإبريق الموجود في متحف اللوقر قد ربي وتعهد العديد من الصبيان، ووصل إلى شهرة مكنته من ذلك.

إن الحافة العلوية لقاعدة الشمعدان الموجود في بوسطن أبرزت بشريط رفيع مجدول، وأسفل هذا الشريط اتخذ إفريز آخر مكانه وهو من الكتابة التي

> كتبت بالخط الكوفي المضفر والذي تنتهي هامات حروفه العمودية برءوس أدمية، هذا الخط يشبه تماما الخط المنتهى بالرءوس الآدمية أيضا والموجودة فوق الإبريق المؤرخ بسنة ١٢٠هـ = ١٢٢٣م، والموجود في متحف كليفلاند ومن نتاج الأسطى الذكي.

وفي وسط بدن الشمعدان الذي صنعه أبو بكر ابن الحاج جالداق، يوجد إفريز عريض مزخرف بنيشات ذات شرائح وأحزمة

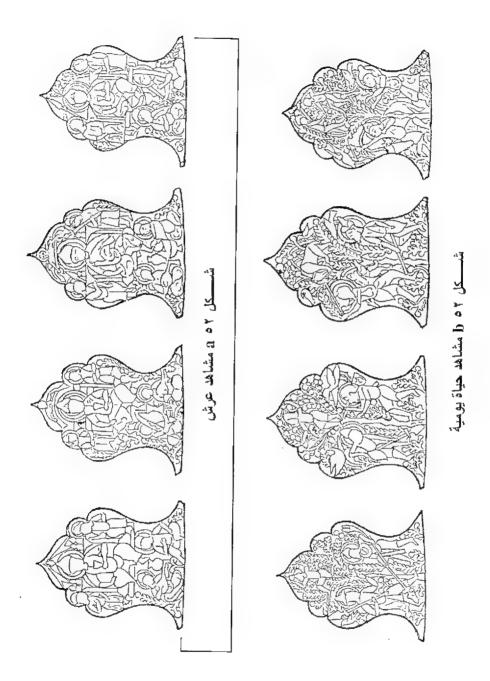


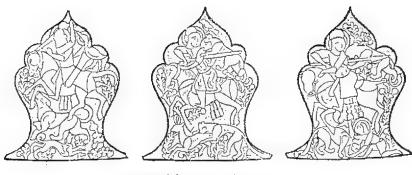
مخروطية. ونذكر بأشباه هذا النمط من النيش كانت ترى فوق كل من الشمعدان الفضى الإيراني النمط والمؤرخ بسنة ٥٣٢هـــ ١١٣٧م والذي يحمل اسم السلطان سنجر (انظر صورة رقم ٢١) وكذلك فوق الإبريق الموجود في متحف اللوڤر (صورة ١٣٤) والذي هو تحفة الأسطى الموصلي

إبراهيم بن مواليه. وداخل النيشات المخروطية لشمعدان بوسطون، رسمت تكوينات زخرفية لمناظر العرش، ومشاهد الحياة اليومية الـ "Genre" وفرسان الصيد (شكل ٥٢ أ. ب. ج). وقد لفت د. س. ريكه الأنظار إلى أنه إذا كانت الأقسام التي على شاكلة الشرائح والخارجة عن النيشات قد غطيت بالكامل بالموتيفات النباتية، فبالمقابل، فإن أرضية النيش المقسمة إلى شرائح والتي تصور مشاهد ذات شخوص قد تركت فارغة كما همو الحال في منمنمات العصر نفسه. وفي أحد مناظر العرش التي زخرف بها النسيش، وكما فعل الذكي في مناظر العرش الموجودة على سطح الإبريق الذي صنعه، نرى الحاكم وقد جلس ممسكا في يده طائر ابدلا من القدح (شكل ٥٢ - أ - الصورة الثانية على اليمين). كما أن التكوينات الزخرفية المشكلة من شخوص في ملابس عادية يعملون في البساتين، تذكرنا بمناظر الـ "كنـره" أى مناظر الحياة اليومية الموجودة فوق إبريق الذكي. وبعض التكوينات الزخرفية التي تزين وتزخرف داخل نيشات الشمعدان المؤرخ بسنة ٢٢٢هـ = ١٢٢٥م، كتلك الموتيفة التي نرى فيها قردين يلعبان فوق شجرة، مثل هذه التكوينات نصادفها فيما بين منمنمات مخطوطةSchefer-Hariri المؤرخة بسنة ٦٣٥هـ ١٢٣٧م والموجودة في المكتبة القومية في باريس (٢١٠).

وتحت الإفريز الرئيسى المزخرف بالنيش ذى الشرائح الموجود فى شمعدان بوسطن، يوجد حزام ثان من الكتابة الكوفية المجدولة. وتحت هذا الحزام أيضا، نرى إفريزا سلچوقيا نمطيا مكونا من رسوم لحيوانات تركض، وقد استقرت فوق أرضية مغطاة بأفرع نباتية قد التفت بشكل آلي. أما الكنار الأسفل للقاعدة فمحاط بشريط رفيع مضفر يشبه تماما الكنار العلوي.

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. Arabische Malerei, p. 122. انظر (617)





شـــکل ۵۲ مشاهد صید

ومع أن كتابة الشمعدان الذي صنعه ابن الحاج جالداق لا توضح أبن صنعت هذه التحفة، إلا أن واحدا من الجرافيتين Graffiti الموجودين في القسم الداخلي من التحفة، لما كان يتعلق بصاحب الشمعدان، فإنه من الممكن أن يلقي الضوء على المكان الذي صنعت فيه التحفة بما يذكره من معلومات مهمة. فإن د. س. ريكه يوضح أن بهذا الجرافيت كتبت كلمة "المسعود طشتخانه"، وكلمة طشتخانه تغيد معنى "المخزن" الذي تحفظ فيه الأشياء القيمة التي تخص الحاكم، كالسجاد الثمين، والوسائد والملابس وبخاصة الأباريق والطسوت والشمعدانات والقناديل (١٦٨). كما يوضح ريكه أن الملك الذي يظهر اسمه في هذا الجرافيت (يعني المسعود) هو الملك المسعود المودود (١٩٦/ ١٢٩هـ عنا المرافيت (يعني المسعود) هو الملك المسعود المودود (١٩٦/ ١٢٩هـ ولكي يحافظ الأرتوقيون الذين ساد حكمهم على شرق الأناضول منذ ولكي يحافظ الأرتوقيون الذين ساد حكمهم على شرق الأناضول منذ الكير وحصن كيفا المناف المناف المناف المناف المناف الأناضول منذ الكي يحافظ الأرتوقيون الذين ساد حكمهم على شرق الأناضول منذ المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف الأناضول منذ الكير وحصن كيفا الأناضول منذ الكير يحافظ الأرتوقيون الذين ساد حكمهم على شرق الأناضول منذ الكير وحصن كيفا المناف المناف المناف المناف المناف الأناضول منذ المناف المناف المناف الأنافول منذ الكير يحافظ الأرتوقيون الذين ساد حكمهم على شرق الأناضول منذ المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف الأناف المناف المناف المناف المناف الأناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف الم

Rice, D. S. "The Oldest Dated Mosul Candlestich., op. cit., p. 339; İdem. "Indlaid Brasses", op. cit., p. 319.

Köprülü, M. F. "Artuklular", İslâm : انظر وملوكهم؛ انظر وملوكهم؛ انظر Ansiklopedisi, I, (1940), p. 617 - 625.

بدایات القرن الثانی عشر المیلادی/ السادس الهجری، علی حیادهم واستقلالهم، بذلوا جهدا کبیرا للتعایش والتواؤم مع جیرانهم کسلاچقة الأناضول والأیوبیین فی سوریا، ولکن الأمیر الأیوبی حاکم مصر الکامل (۲۱۰/ ۱۳۲۸هـ = ۱۲۲۸ / ۱۲۲۸م) ابن العادل الأول بعد أن وقع معاهدة سلام مع المسیحیین (فردریك الثانی) فی سنة ۲۲۷هـ = ۲۲۹م قام بشن حملة بالاتفاق مع أخیه الأشرف أمیر الشام علی جنوب شرق الأناضول وفی سنة ۲۲۹هـ = ۲۳۱م واستولی الکامل علی دیار بکر وأسر ملك الأرتوقیین الملك المسعود المودود، وبعث به إلی مصر منفیا(۲۰۰۰). إلا أن الملك المسعود نجح فی سنة ۲۳۵هـ = ۲۳۷م فی الهرب من مصر، ولجأ الی أمیر حماة الأیوبی الملك المظفر.

ويرى د. س. ريكه؛ أن الشمعدان المؤرخ بسنة ٢٢٦هـ = ١٢٢٥م والذى يذكر اسم "المسعود" في واحد من الغرافيتات الموجودة عليه، يعود إلى الملك الأرتوقي المسعود المودود، وأن هناك احتمالا كبيرا أن هذه التحفة الفنية المعدنية قد صنعت في ديار بكر. وطبقا لطرح ريكه هذا، فإن كلا من أبى بكر بن الحاجي جالداق الذي صنع هذا الشمعدان أو الذكي الذي يعتبر معلما لأبي بكر قد عملا في ديار بكر، تحت إمرة الأرتوقيين، حتى انتقال ديار بكر في سنة ٢٢٩هـ = ٢٣١م إلى أيدي الملك الكامل أمير مصر الأيوبي. وأن الأسطى الذكي فيما بعد سنة ٢٦٩هـ ا٢٣١م، قد نقل ورشته إلى مصر، سواء أكان ذلك برغبته المحضة أم بضغط من الكامل.

وإن وجود طست يتضح من كتابته أنه قد صنع من أجل أمير مصر

<sup>:</sup> Berchem, M. - Strzygowski, J. Amida. p. 105. انظر

الأيوبى الملك العادل الثانى ابن الكامل، ويحمل توقيع الأسطى الذكى لمما يؤيد طرح د. س. ريكه هذا (سنتاول هذا الطست فى القسم الذى سيتاول التعريف بالتحف التى تحمل أسماء أمراء أيوبيين).

وينضح من الجرافيت الثانى الموجود فوق الشمعدان المؤرخ بسنة مرحم المحدات الشمعدان الذى امتلكه بعد المسعود، هو إحدى السيدات اللائى كن فى حرم الملك المظفر أمير حماة. ويرى د. س. ريكه أيضا وقد وضع سير الأحداث التاريخية فى الاعتبار، أن هذا الشمعدان قد أحضر إلى حماة من قبل الملك الارتوقى المسعود الذى لجأ إلى المظفر أمير حماة بعد أن هرب سنة ١٣٥هـ = ١٣٧٧م من مصر التى كان معتقلا بها، وبعد موت المسعود انتقلت ملكية الشمعدان إلى سيدة كانت فى حرم المظفر. وهكذا، فإن هذا الطرح يدعم وجهة النظر القائلة بأن هذا الإبريق المؤرخ بسنة ١٢٥٠هـ = ١٢٢٠م والذى يعتبر تحفة فنية من إبداع الذكى، أو الشمعدان الذى يحمل تاريخ ١٢٢٠هـ = ١٢٢٠م، ويحمل توقيع أبى بكر ابن الحاجى جالداق الذى يعتبر تلميذا تربى على يدى الذكي، من التحف المعدنية الفنية التى أبدعت فى ديار بكر من أجل المسعود المودود الملك الأرتوقى.

والتحفة الثانية التى تحمل توقيع الأسطى ابن الحاجى جالداق، هى إبريق من النحاس الأصفر يحمل تاريخ ٢٢٤هـ = ١٢٢٦م وموجود ضمن مقتنيات متحف الميتروپوليتان (صورة رقم ١٣٨) (١٣٨). وصنبور هذا الإبريق الذى تبلغ قامته ٣٧سم ليست أصلية. وعلى عنق إبريق متحف

<sup>Dimand, M. Handbook, p. 144 - 146, fig. 85; İdem. "Dated Specimens of Mohammedan Art", Metropolitan Museum Studies, I. (1928 - 1929), p. 103 g 107, fig. 7; Rice, D. S. "Inlaid Brasses..", op. cit.. p. 317 g 319, Pl. 14 a; RCEA, vol. X, no. 3960.</sup> 

الميتروبوليتان المزخرف بترصيعات فضية، يوجد سوار أو لنقل حلقة سميك أى حلقة منفذة بتكنيك الزخرفة البارزة، وعلى قسم الكتف أيضا يوجد إفريز عريض، داخله رسوم تصور مشاهد العرش واللهو والمرح، مذكرا بالإفريز الموجود فوق كتف الإبريق المؤرخ بسنة ٢٦٠هـ = ٢٢٣م الذى صنعه الأسطى الذكي. وتحت هذا الإفريز العريض يلتف أفريز ضيق مكون من شخوص فرسان صيد. أما القسم الباقى من البدن فمغطى بإفريز أكثر عرضا مقسم إلى ميداليات ذات أربع شرائح. وداخل هذه الميداليات ذات الشرائح الأربع المرتبطة ببعضها بأطر خرزية، نرى موتيفات نباتية وأفرع من الطراز الخراسانى التى تنتهى هاماتها برءوس آدمية وحيوانية. أما الديوانيات المثلثة الشكل الواقعة خارج نطاق الميداليات، فقد زخرفت هى الأخرى بمناظر الخيالة والفرسان الذين يقومون بعمليات صيد وقنص. وأرضية الشريط الموجود على حافة فوهة الإبريق مغطاة – بموتيفات حرف وأرضية الشريط الموجود على حافة فوهة الإبريق مغطاة – بموتيفات حرف

ويحتمل أن الإبريق المؤرخ بسنة ١٢٢هـ = ١٢٢٦م الموجود في متحف الميتروپوليتان والذي يحمل توقيع ابن الحاجي جالداق، هو أيضا، مثل الشمعدان المؤرخ بسنة ١٢٢هـ = ١٢٢٥م والذي أبدعه الصانع نفسه، قد صنع من أجل المسعود دودود الملك الأرتوقي.



صــورة ۱۳۸

هناك إبريق آخر من النحاس الأصفر، يتضح من كتابته أنه قد صنع سنة ٦٢٧هـ = ١٢٢٩م على يد أسطى موصلي، وهو معروض فى متحف الآثار الإسلامية التركية فى إستانبول. وسوف تدرس هذه التحفة ضمن التعريف بالنماذج الموجودة فى المتاحف التركية.

هناك إبريق آخر مزدان ومزين بتطعيمات فضية، يحمل توقيع صانع موصلى أيضا، وكبير الشبه بالأباريق المؤرخة بسنة 1778 = 1777م و 1778 = 1777م و الموجودة في كل من متحفى الميتروپوليتان وكليفلاند وخاصة من ناحية القوالب. وهذا الإبريق موجود في معرض فرير للفنون في واشنطن (صورة رقم 179).

من أجل هذا الإبريق الذي يعود إلى مجموعة كفركيان سابقا انظر:

Barrett, D. op. cit., p. 14; Ettinghausen, R. "Metalwork from=
Islamic Countries. University of Michigan, 1943 كاتالوج معرض عام Michigan, 1943, no. 46, Pl. 8; Kühnel, E. "Zwei Mosulbronzen..", op. cit., p. 13, fig. 9; RCEA, vol. X, no. 3977; Rice D. S. "Studies in Islamic Metalwork-II", op. cit., p. 66 - 69, Pl. X-XI.



ويتضح من كتابة هدذا الإبريدق الذى وصلنا محتفظاً بشكله الأصلي، الذى وصلنا محتفظاً بشكله الأصلي، أنه قد صنيع في سنتي ٦٢٩/ ٦٣٠هـ = ٣١/ ٣٦٢م، وأن صانعه هدو الأسطى قاسم بن على أحد صديان المعلم إبراهيم بن مواليه.

إن سطح الإبريق المؤرخ بـسنة ١٢٣ / ١٣٠هـ = ٣١/ ١٢٣١م مقـسم الى ديوانيات على شكل ليمونة محاطة بأطر رقيقـة، وقـد زُخْرِفِت هـذه الديوانيات من الداخل بتكوينات نباتية

على شكل متناسق وموحد. وعلى الصنبور استخدم الفنان المبدع موتيفة الشوكة الريانة "Y" المتداخلة.

وضمن كتابة هذه التحقة، يُذكر اسم الأمير "شهاب الدنيا والدين" الذى يتضح أنه يعمل فى خدمة الملك العزيز أحد ملوك الأيوبيين فى سوريا. ويوضح د. س. ريكه؛ أنه فى هذا التاريخ، كان هناك أميران أيوبيان يستخدمان لقب الملك العزيز فى سوريا؛ أحدهما هو الملك العزيز غياث الدين أبو مظفر محمد الذى كان يحكم حلب فيما بين ٦١٣ و ٦٢٤هـ = ١٢١١ و ١٢٣٦م، أما الثانى فهو الملك العزيز عماد الدين عثمان ابن العادل، وكان يحكم بانياس وشُوباعبه "Şubaiba" فيما بين ٢٠٨ و ٢٣١هـ = المال يحكم بانياس وشُوباعبه "إلى العادل، ومع أن شخصية الأمير ومع أن شخصية الأمير

شهاب الدنيا والدين صاحب الإبريق المؤرخ بسنة 77 / 778 = 177 / 778 معرر معروفة، وكذلك لم يعرف بعد أى الملكين العزيزين كان يعمل في خدمته؛ فإن من الواضح أن هذه التحفة – مما لا شك فيه – قد صنعت لأحد الأمراء الأيوبيين الذين كانوا يحكمون سوريا في الاحتمال الغالب. إن هذا الإبريق المؤرخ بهذا التاريخ 77 / 778 = 17 / 7771م والموجود في معرض الفرير، هو أول تحفة يمكن إرجاعها إلى سوريا من التحف السورية الميزوپوطامية المرتبطة بالمدرسة الموصلية.

#### \* \* \* \* \*

إن النموذج الوحيد المعروف بأنه قد صنع فى مدينة الموصل، بشكل قاطع، والذى يحمل توقيع "الأسطى الموصلي" فوقه من بين التحف المعدنية هو الإبريق المؤرخ بسنة 778 = 777م والموجود فى المتحف البريطانى (صورة رقم 150 = 100). ولما كان هذا الإبريق ضمن مقتنيات مجموعة بلاكاس سابقا، فلذلك هو يعرف الآن "بإبريق بلاكاس". تحتوى كتابة هذا الإبريق الذى تبلغ قامته 700 = 100

<sup>:</sup> Barrett, D. op. cit., p. 11 - 12, Pl. 12 - 13; Harari, R. op. cit., انظر vol. XII Pl. 1329 - 1330; Lane-Poole, vol. VI. VI, p. 2495 - 2496
S. The Art of the Saracens in Egypt, p. 170 - 171; Reinaud, J. T. Monumens arabes, persanes et turcs de cabinet de M. le Duc le Blacas et d'autres Cabinets, Paris, 1828; vol. II, p. 423; RCEA. vol. XI, 1942, no. 4046; Rice, D. S. "The Brasses of Badr al-Din Lulu", op. cit., p. 627; The Arts of Islam, Kat. no. 196.

الموصلى، وهو "شجاع بن مناع"، ويتضح منها أنه قد صنع في الموصل في سنة ٦٣٠هـ ٢٣٢م ونصادف اسم هذا الصانع نفسه في كتابة موجودة على شمعدان من النحاس الأصفر (٢٢٠) ذي بدن مخروطي الشكل وموجود ضمن محتويات متحف الفنون الإسلامية في القاهرة. ولكن صانع هذا الشمعدان ليس هو الأسطى الموصلي شجاع بن مناع، بل صانعه كان صانعا يعمل أجيرا لدى شجاع بن مناع، ولكنه موصلى هو الآخر، فمن الكتابة يتضم أن صانع الشمعدان هو الحاج إسماعيل، وناقشه هو أيضا ممن يعملون بالأجرة لدى الشجاع الموصلي، ويتضح من الكتابة أنه النقاش الأسطى محمد بن فتح الموصلى. وهذا الشمعدان الموجود في متحف الفنون بالقاهرة هو واحد من القطع الفنية النادرة التي استخدمت فيما بين زخارفها تيمة "الرجل الممسك بالهلال" كرسمة مستقلة، وهذا يعنى أنه قد صنع في أغلب الظن فيما بعد إبريق بلاكاس المؤرخ بسنة ٦٣٠هـ = ٢٣٢ ام، وفي أو اسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري. ومن المعلومات التي تمدنا بها كتابة هذه التحفة، ويتضح أن الأسطى الموصلي شجاع بن مناع،

من أجل هذا الشمعدان الذي كان في مجموعة هراري سابقا، انظر:
Islamic Art in Egypt 969 - 1517, Kat. no 53, p. 61 - 62; RCEA, vol. XI, no. 4361; Rice, D. S. "Inlaid Brasses...", op. cit., p. 325; İdem. "The Oldest Mosul Candlestick", op. cit., p. 339; The Arts of Islam. Kat. no. 200.



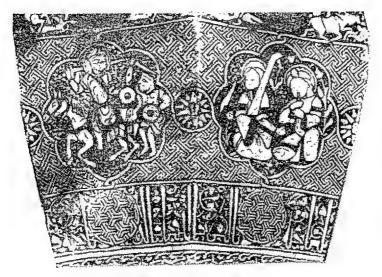
عسورة ١٤٠ a

صانع إبريق بلاكاس، كان صانعا مشهورا يعمل لديه وفى ورشته فنانون وصناع كبار بالأجر.

ومع أن إبريق بلاكاس يشبه إلى حد كبير الأباريق الأخرى المصنعة في سوريا وأرض الجزيرة من ناحية القالب، فإن عنق وبدن هذه التحفة الفنية قد قسما إلى شرائح بأضلع رقيقة نتجه من أعلى إلى أسفل.

ورغم أن سطح إبريق بلاكاس استخدم في زخارفه تطعيمات وترصيعات فضية

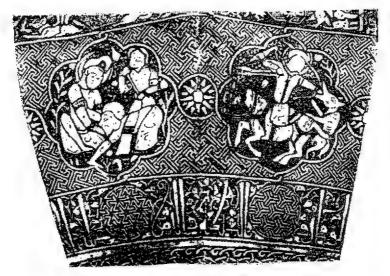
ونحاسية، فإنه قسم إلى أشرطة أفقية، احتلت الميداليات الشخوصية، والكتابة المتنوعة الخطوط أماكنها داخل هذه الأشرطة. أما أرضية الأفريز العريض المنقوش بالميداليات الشخوصية، فقد غطيت برسوم هندسية متطورة من موتيفة حرف T المتداخل والتي تسمى سواستيكا أو برسوم "الصليب المعقوف". إن هذه الموتيفة الأخيرة، والتي ترى في زخرفة إبريق بلاكاس المؤرخ بسنة ١٣٠هـ = ١٣٢٢م لأول مرة في الفنون المعدنية الإسلامية، استخدمت هذا التاريخ بشكل مكثف كحشو للأرضيات فوق التحف المعدنية المصنوعة في سوريا وأرض الجزيرة.



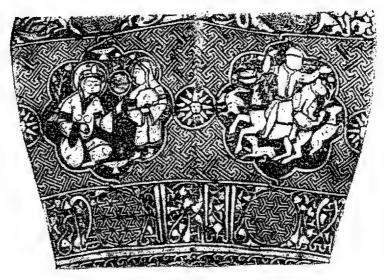
صسورة ۱٤٠ b



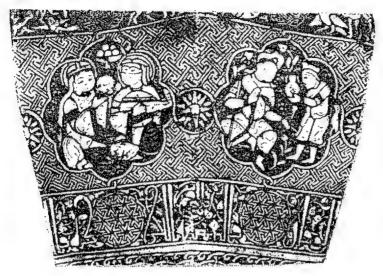
صحورة ١٤٠ م



صــورة ۱٤٠ d

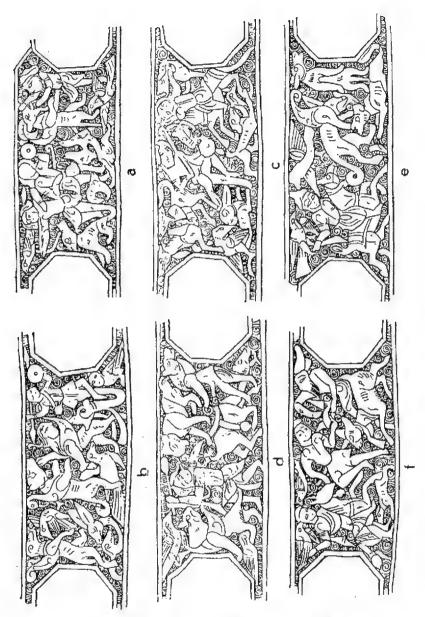


صــورة • e ۱٤٠



صــورة ۱۴۰ f

إن الميداليات ذات الشرائح المتعددة، وموتيقات الحشو الهندسي التي نراها فوق إيريق پلاكاس، تحقة شجاع بن مناع الرائعة، قد جسدت خاصتين مضطردتين ومميزتين المتحف المنتجة في سوريا وأرض الجزيرة، ولكن سطح الإبريق - كما هو الحال في سطح إناء بوبرنسكي من أعمال هراة سنة ٥٥٩هـ = ١٦٦٣م - لما كان قد قسم إلى أفاريز أفقية تصور مشاهد العرش واللهو والطرب وأفاريز كتابية، وكانت الفضة قد استخدمت في التطعيم في زخرفته وتزيينه جنبا إلى جنب مع النحاس الأحمر، فإن ذلك يجعله مرتبطا بمدرسة خراسان، ومما يدعم هذا الارتباط بهذه المدرسة في استخدامه كتكوينة زخرفية تجسد منقبة إيرانية قديمة هي "بهرام گور وآزاده" في إحدى ميدالياته الشرائحية (صورة ٢٤٠ ك)، ومنظر "الصيد بالفهد" التي نراها على المرايا القراخانية والسلچوقية الإيرانية في دائرة آخرى، (صورة نراها على المرايا القراخانية والسلچوقية الإيرانية في دائرة آخرى، (صورة كانه) واستخدام الكتابة أو الخطوط



شـــكل ٥٣ كتابة حية إبريق بالكاس المؤرخ بعام ١٢٣٢

لم تحركة على "Wade Cup" (انظر شكل m)؛ كل هذه المشاهد والاستخدامات تُقوًى فكرة ارتباط إبريق بلاكاس بالتراث الإبراني السلچوقي وخاصة بمدرسة خراسان. ولما كانت الكتابة المتحركة التي تزين بدن إبريق بلاكاس (شكل m0 m0 m1) ليست خطاً حقيقياً، فإنها لذلك لم تُقرأ، فهذه الكتابة السـ "Pseudo" عبارة عن شريط ديكُورِي خليط من عدة حـروف تمثل بعض الهياكل البشرية والحيوانية (m1). ومما يلفت النظر في إبريق بلاكاس هذا، هو وجود رسم يُجَسِّد قرداً وهو يعزف على القاستانديت بلاكاس هذا، هو وجود رسم يُجَسِّد قرداً وهو يعزف على القاستانديت العنق، يرى أتينجهاوزن؛ أن هذا القرد ليس قرداً حقيقياً، بل جسد إنسان يرتدى قناع قرد، ويُوصَيِّح أن مثل هذه الرسوم التي نصادفها في الزخرفة سواء على هذه التحفة، أو على التحف المعدنية السورية أو تلك التي أنتجت في أرض الجزيرة خلال الربع الثاني من القرن الثالث عشر الميلاي/ السابع الهجري، ما هي إلاً مشاهد لهو وطرب كمشــاهد الراقصات أو العازفين، وما هي إلاً شخوص آدمية قد وضعت على وجوهها أقنعة حيوانية m1.

\* \* \* \* \*

ومع أن إبريق بالكاس هو النموذج الوحيد الذي يتضح من كتابته أنه صنع في الموصل، فإنه يمكن إرجاع خمس قطع فنية معدنية أخرى إلى

<sup>:</sup> Rice, D. S. The Wade Cup, p. 30 - 31, fig. 29. انظر (625)

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. "The Dance with Zoomorphic Masks and انظر Other Forms of Entertainment Seen in Islamic Art", Arabic and Islamic Studies in Honor of Hamilton A. R. Gibb, Leiden, 1965, p. 217 - 218, Pl. X-XII.

الورش الموصلية، يوجد عليها اسم ولقب لؤلؤ أتابك الموصل (٦٢٧). هذه النحفة استناداً على استخدامها لقب "الملك الرحيم" الذي كان لقباً للحاكم لؤلؤ في كتاباتها؛ يمكن تأريخها فيما ببن ٦٣١ و ١٢٣٨ و ١٢٥٩ه.

# صنَّدوق "لؤلؤ":

إحدى التحف المعدنية التي يوجد عليها اسم لؤلؤ ولقبه "الملك الرحيم"، عبارة عن صندوق ذي غطاء على شكل أسطواني، مُزيَّن بتطعيمات فضية. وهذا الصندوق موجود في المتحف البريطاني بلندن (صورة ١٤١)(١٢٨). إن أرضية هذا الصندوق المعروف باسم صندوق هندرسون ذات أبعاد الامره، اسم مغطاة بموتيقات هندسيَّة على شاكلة الصليب المعقوف أو حرف T المتداخل في بعضه كما هو الحال في إبريق بلاكاس. أما البدن فمزخرف بميداليات رباعيَّة الأطراف تحتوي على تكوينات نباتية أو شُخوصيَّة. وفيما بين هذه الميداليات المرتبطة ببعضها بأطر، نرى الروزيتات السباعية التي نصادفها كثيراً على التحف الخرسانية المؤرخة بأواخر القرن الثاني عشر وبدايات الثالث عشر الميلادي أي السادس والسابع الهجري وقد احتلت مكاناً ملحوظاً.

<sup>(627)</sup> Rice, D. S. "The Brasses of Badr al-Din Lulu", op. cit., p. 627 - 634.

<sup>(628)</sup> Barrett, D. op. cit., p. 12, Pl. 18; Lane-Poole, S. op. cit., p. 172 - 173; RCEA vol. XII, (1943), no. 4454; Rice, D. S. "The Brasses of Badr al-Din Lulu", op. cit., p. 628 - 630, Pl. 14 3 16.



صورة ١٤١

إن التكوينة الدوارة التي تتكون من أربع بطّات ربطت من أعناقها، وتزين بها غطاء علبة المدرسون، تذكرنا بالموتيقات الدوارة المكونة من شُخوص حيوانية تشاهد على التحف الخراسانية في العصر السلچوقي أيضاً (انظر شكل ٤٤ وحاشية أيضاً (انظر شكل ٤٤ وحاشية المكونة لموتيقات دوارة، تدور

حول محور وهي مربوطة ببعضها من أطراف أذنابها أو أجنحتها، نطالعها في زخارف تحقين أخريين تنسبان إلى الورش والمصانع الموصلية بسبب احتواء كتابتهما على لقب "الملك الرحيم".

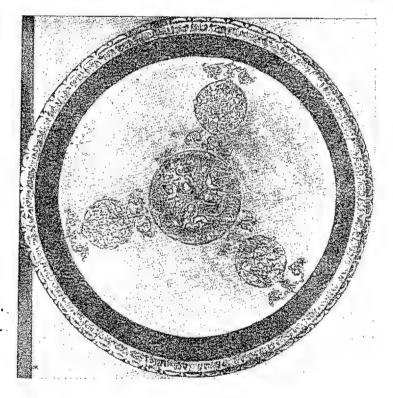
\* \* \* \* \*

## صينيَّة "لؤلؤ":

إن التحفة الثانية التي تَذْكُر لقب الحاكم لؤلؤ في كتابتها، هي صينيَّة مزخرفة بتطعيمات فضية، وموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا (صورة 1٤٢ أ - ب - ج\_ )(١٢٩). وهذه التحفة قطرها ٤٥سم، حافتها مُحاطة

Rice, D. S. "The Brasses of Badr al-Din Lulu", op. cit., p. 632 - 634, Pl. 13; RCEA, vol. XII, (1943), p. 38. no. 4456.

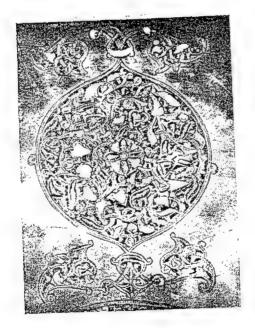
بشريط كتابى رقيق مكتوب بخط النسخ. أما داخل الصينية فمزخرف بعدد من الميداليات الدائرية، وثلاث ميداليات في شكل الليمون، وقد استقرت كلها على أرضية تركت عادية بدون أى نقوش أخرى. وداخل الميدالية الكبرى والدائرية والوسطى تكوينة زخرفية دوارة مكوئة من ثلاث سيفينكسات قد ربطت ببعضها من أطراف الأجنحة (صورة ١٤٢ ب). أما داخل الميداليات الليمونية التي قسمت الصينية إلى



صــورة a ۱٤۲ ه



صــورة ٢٤٢ d



صــورة ۱٤۲ c

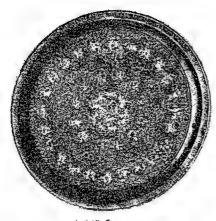
ثلاثة أقسام متساوية فمزخرفة بموتيفات نباتية، وروزيتات أى شارات بزهور رباعية البتلات (صورة ١٤٢ جـ). وتكوينات مثل الدوائر الليمونية الشكل، أو التكوينات النباتية المحورة (الأرابيسك) عن مراوح نخيلية مُضفَّرة منبثقة من الأطراف المدببة للميداليات، هي في أغلب الأحيان تكوينات ما نراها بكثرة على النحف المعدنية السورية والميزوپوطامية التي تحمل توقيعات الصناع الموصليين. ونذكر بأن الدوائر أو الميداليات الليمونية الشكل، والرونك أي شارات الزهرة الرباعية البتلات، كانت قد استخدمت في تزيين وزخرفة طاسة ذات قوائم صنعت في خراسان، يُعتقد أنها قد صنعت قبيل الغزو المغولي مباشرة. وهي موجودة ضمن مقتيات متحف كاپوديمونته في ناپولي (انظر صورة رقم ١٢٨).

إن التكوينات الدوارة المشكلة من نماذج حيوانية فوق التحف التي تنسب للورش والمصانع الموصلية، وكذا وجود الميداليات الليمونية الشكل، والزهور الرباعية البتلات، وكذلك الشارات السباعية الأطراف وما شابه ذلك من الموثيقات الخراسانية الأصل، إن وجود كل ذلك يدعم ويقوى الادعاء القائل بأن مدرسة الموصل قد بدأت من قبل الصناع والحرفيين الخراسانيين النين نزحوا إلى الغرب فرارا من السيطرة المغولية.

\* \* \* \* \*

# صِيِنيَّة مِيُونِخ:

والتحفة الثالثة التى يتضح من كتاباتها أنها قد استخدمت اسم ولقب بدر الدين لؤلؤ، هى صينية مُزيَّنَة بترصيع فضي، كانت سابقاً مِلْكاً لمكتبة ميونخ







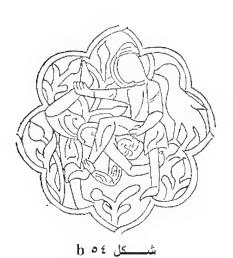
صــورة b ۱٤٣

ولكنها الآن موجودة في متحف قولكركونده بميونخ (صورة ١٤٣ أ، ب)(۱۲۰). إن سطح هذه القطعـة الفنيئة التي يبلغ قطرها ٢٢سم قد قُسم إلى دوائر مُتقاطعَة. والسطح كله -كما هو الحال في إبريق بالكاس -منقوش، ولم تترك فيه أية مساحة فارغة. وفي وسط صينية ميونخ، التي استخدمت فيها موتيقات "الصليب المعقوف" كحشو للأرضية، توجد ميدالية دائرية كبيرة. داخل هذه الدائرة، نرى تكوينة زخرفية دوارة مكوتنة من أربعة سيفينكسات تشابكت أجنحتها وزينت أطراف هذه الدوارة برسوم وهياكل غرفينية حول كل الأطراف، أما في الأفريزات المتقاطعة التى بقيت خارج الميدالية الرئيسة فقد

<sup>:</sup> Meisterwerke, vol. II, Pl. 145; RCEA, vol. XII, 1943; no. انظر (630) 4457; Sarre, F. - Berchem, M. "Das Metallbecken des Atabeks Lulu von Mosul in der Königlichen Bibliothek zu München" Jahrbuch der bildenden Kunst, vol. I, Münih, (1907), p. 18 - 30 fe 33 - 37; The Arts of Islam, Kat. no. 197.

شغاتها دوائر رباعيّة وثمانيّة الأطراف. وحافة فوهة الصينية ملفوفة بشريط كتابى بخط النسخ، وتوضح الكتابة أن هذه التحفة المعدنية قد صنعت بأمر من بدر الدين لؤلؤ من أجل خوانرا خاتون "Havanrâ Hatun"، وإن كانت الكتابة لا تفصح عن شخصية هذه السيدة.





وداخل الميداليات الرباعية والثمانية الأطراف الموجودة فوق الصينية، صورت مناظر الصراع مع الحيوانات الوحشية، ومشاهد الصيد والقنص من على صهوة الخيل، ورموز ملكيَّة، وفيما بين هذه الرموز الفلكية نشاهد رسم "الرجل الممسك بالهلال" وكذلك شخوصاً تلعب بالسيوف، ومصارعين، وبهلوانات وموسيقيين يلعبون على معازفهم، ولاعبى أكروبات يقدمون مهاراتهم. (شكل ٤٥ أ، ب، ج).

وتُعْتَبر صينيَّة ميونخ، أروع نموذج بين التحف التي يتضح من كتاباتها أنها صنعت من أجل أو بأمر "الملك الرحيم" سواء من ناحية ثراء التكوينات الزخرفية، أو من ناحية كمال الأعمال الزخرفية المصنعيَّة وجودتها.

\* \* \* \* \*

والتحفتان من التحف الخمس التي تذكر كتاباتها اسم ولقب بدر الدين لؤلؤ هما: طست موجود في متحف أكاديمية العلوم في كييف، وشمعدان موجود في متحف الهرميتاج(٦٢١). وفيما بين زخارف الشمعدان الموجود في



شكل 0 ¢ c تفصيلات صينية متحف ميونخ

الهرميتاج، نشاهد رسماً لتكوينة "الرجل الممسك في يده هلالا" والتي نصادفها كثيراً فوق أرض الجزيرة وخاصة الشمعدانات. (وهناك شمعدان آخر ضمن مقتنيات متحف الفنون الإسلامية في القاهرة، قد استخدم هذه التكوينة كشكل مستقل (انظر حاشية ٢٢٤).

<sup>\* \* \* \*</sup> 

لم يتسن الحصول على صور هذين العملين الموجودين في مجموعات روسية، وعن الطست

Kratchkovskaya, V. A. "Nadpis bronzovo taza: الموجود في كييف؛ انظر: Badr al-dina Lulu", Epigrafika Vostoka, I, Moscow, (1947), p. 9 - 22; Kratchkovski, I. Y. "Ob odnom epitete v nadpisi bronzovo taza Lulu", Epigrafika Vostoka, II, Moscow, (1948), p. 1-8; RCEA, vol. XII, no. 4458; Viazmitina, S. M. Katalog Muzei Mistetsva Vseukrainskoi Akademii Nauk, Kiew, 1930, p. 115, no. 398, Pl. Güuzelian, L. T. "Nadpis s انظر: الموجود في الهرميتاج؛ انظر: XIII. imenem Badr al-Dina Lulu na bronzovom podsvetchnike Gosodarstvennovo Ermitazha", Epigrafika Vostoka, II, p. 76 - 82.

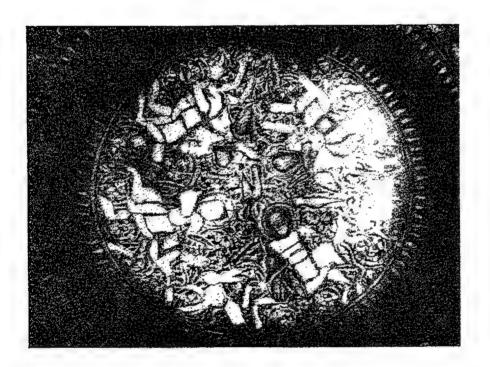
وبالإضافة إلى التحف الخمس التي عرَّفنا بها آنفا والتي ترجع إلى الورش الموصلية فيما بين سنوات ٦٣١ و ٦٥٩هـ = ١٢٣٣ و ١٢٥٩م و ١٢٥٩م و ١٢٥٩م لأنها تحمل في كتاباتها اسم ولقب الحاكم بدر الدين لؤلؤ، يوجد طاس كتب عليه اسم نجم الدين عمر البدري أحد أمراء لؤلؤ (صورة رقم عالم ١٤٤٠ أ - ب)(٢٣٦)، هذه التحفة المعدنية، ذات الأبعاد ١٠,٥ × ٩٠٠ سم، والموجودة في متحف بلدية بولونيا، من المعتقد أنها أيضاً قد صنعت في ورش الموصل، وكذلك في عهد الأتابك لؤلؤ.

والطاس المُزخْرَف بالتطعيم الفضى والذى يخص نجم الدين البدري، مصنوع بتكنيك السبّك والصهر خلافاً لبقية التحف الموصلية التى صنعت بأسلوب الطرق. إن طاس بولونيا هذا، تلفه من الخارج كتابة قسمت سلطح الطاس إلى ثلاثة أشرطة أفقية واستقرت فوق أرضية تركت بدون أى نقوش، وقد قطعت هذا الشريط الكتابي من أربعة أماكن، ميداليات ذات أطراف متعددة تصسور مشاهد صيد وقنص في داخلها. ومن أطراف الشرائح المدبية لهذه الميداليات تخرج أفرع نَخيليَّة قد تَضفَّرت من أطرافها المدببة، وفي أرضية تلك الأفاريز التي تُركت فارغة فوق وتحت إفريز الكتابة، تحتل روزتات زهرية رباعية الأوراق متداخلة مع تكوينات آرابيسكية.

<sup>(632)</sup> RCEA, vol. XII, no. 4459; Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork-III", op. cit. p. 232 - 238, Pl. III-IV VI-VIII; Sceratto, U. op. cit., p. 99, Pl. 37; The Arts of Islam, Kat. no. 192.



مسورة a ۱٤٤

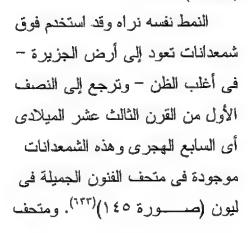


صــورة 114 d

زین القسم الداخلی لطاس نجم الدین عمر بتکوینة دائریة مکونة من رسوم أربعة فرسان یطاردون بعضهم (انظر صورة ۱۶۶ ب) و حافة الدائرة مُزدانة بشریط کتابی دون بخط کوفی علی هیئة رءوس بشریة.

إن زخرفة الإناء الموجود في بولونيا بتكويناته الدائرية، والميداليات المدببة التي تنطلق من أطرافها ضفائر نخيلية، والشارات المزهرية ذات الورقات الأربع، تُظهر شبهاً كبيراً مع التحف الموصلية التي تحمل كتاباتها اسم ولقب لؤلؤ.

إن النظام والترتيب المتبع في التكوينات التي تزين إناء نجم الدين عمر هو من النظم والأطر التي تصادف بكثرة في تحف أرض الجزيرة (ميزو بوطامية) وسوريا. هذا





صورة ١٤٥

<sup>:</sup> Melikian-Chirvani, A. S. "Deux Chandeliers Mossouliens انظر au Musée des Beaux-Arts", Bulletin des Musée et Monuments 'Lyonnais, vol. IV-3, (1970), p. 52 - 62, fig. 2.

الميتروپوليتان (صورة ٢٤٦) (١٣٠٠). وضمن مجموعة كيير في لندن (١٣٠٠). ومع أن كتابات الشمعدانات التي ذكرناها آنفا لم تُبَيِّن مكان أو تاريخ الصنع فإنه بالاعتماد على طرز الزخرفة المتبعة في هذه التحف يمكن إرجاعها إلى أرض الجزيرة وعصر لؤلؤ بالذات؛ فإن استخدام التطعيم بالنحاس الأحمر جنبا إلى جنب مع التطعيم بالفضة فوق الشمعدان الموجود في متحف ليون يشير إلى أنه قد صنع في تاريخ يعود إلى ما قبل سنة ١٣٥٠هـ = ١٣٣١م. أما التكوينات الشَّخُوصيَّة التي تُزخرف الشمعدانات الموجودة في متحف الميتروپوليتان ومجموعة كيير بلندن، فتوضح أنها تمت بأسلوب أكثر نضجاً. ومن المحتمل أن هذه التحف قد صنعت في أواسط القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري. وإن رسم "الرجل الممسك بالهلال" والذي اتخذ مكانه داخل الروزيتات الموجودة ضمن زخارف شمعدانات مجموعة كيير بلندن ومتحف الميتروپوليتان، لتذكر بتلك التي تم استخدامها على الشمعدان الموجود في متحف الفنون بالقاهرة، والذي يحمل توقيع ابن فتح (انظر حاشية ٢٢٤).

\* \* \* \* \*

<sup>:</sup> Dimand, M. Handbook, p. 146 - 147, fig. 87; İdem. "Near انظر (634) Eastern Metalwork", op. cit., p. 196 - 198, fig. 4. (635) Fehérári, G. Keir Collection, Kat. no. 126, Pl. 41 b.

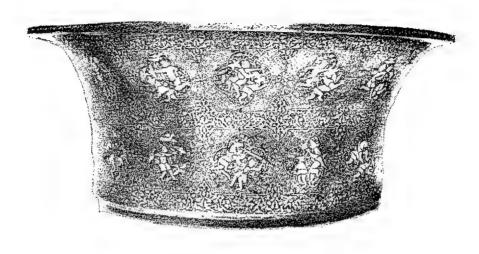


صــورة ١٤٦

## طست العادل الثاني:

وفيما بين التحف السورية - الميزوپوطامية المزخرفة بأسلوب النقش والتى تحمل توقيع أسطى موصلي، والتى تجذب النظر، وتلفت الانتباه سواء من ناحية اكتمال الصنعة، أو من ناحية الثراء فى استخدام الموتيفات الجمالية هو ذلك الطست ذو الحافة المرتفعة القائمة والموجود فى متحف اللوڤر (صورة رقم ١٤٧) (١٣٦٠)، فمن الكتابة الموجودة فوق هذه التحفة المنقوشة

<sup>:</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 150; Barrett, D. op. cit., p. 14; انظر (636) Migeon, G. Exposition des arts musulmans au Museée des Arts Decoratifs 1903. Katalog, Paris, 1903, Pl. 13; RCEA, vol. XI no.



صيورة ١٤٧

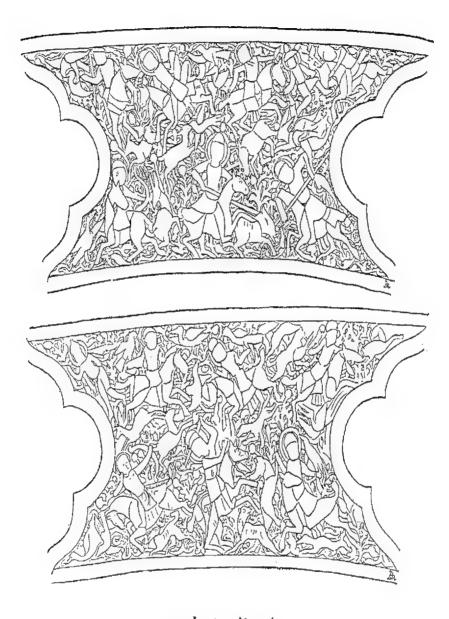
والمطعمة بالفضة، يتضح أن الأسطى الذى صنعه هو الأسطى الموصلى نفسه أحمد بن عمر الذكي، والذى يحتمل أن يكون قد عاش فى ديار بكر تحت إمرة ملك المسعود الأرتوقلى حتى سنة ٢٦٩هـ = ٢٣١م والذى صنع إيريق سنة ٢٦٠هـ = ٢٢٠م وأنه قد صنع هذا الطست من أجل الأمير العادل الثانى (١٢٣٨/ ١٢٤٠) ابن الملك الكامل أحد أمراء مصر الأيوبيين. وهذه التحفة هى النموذج الثانى الذى يذكر اسم الأمير الأبوبي فى كتابته بعد الإبريق المؤرخ بسنة ٢٢٩هـ = ٢٣١م والموجود فى معرض الفرير (انظر حاشية رقم ٢٢٢، ٣٢٣ الخاصة بالنموذج الأول). وفى خرطوشة قد احتات مكانها فوق قاعدة الطست الموجود فى متحف اللوفر والذى يعتقد أنه صنع فى القاهرة يتضح أنه كان يخص الطشتخانة "المغسلة"

<sup>4164;</sup> Rice, D. S. "Inlaid Brasses..", op. cit., p. 301 - 311, Pl. VI-Pl. IX a-d; The Arts of Islam Kat. no. 198. VIII

الخاصة بالعادل الثاني. إن داخل وخارج طست العادل الثاني الذي يبلغ قطر فوهته ۲۰٫۲ سم وارتفاعه ۱۹ سم، قد تمت زخرفته بتكوينات ذات شخوص استقرت داخل ميداليات، أما المساحات التي ظلت خارج تلك الميداليات فقد اكتست وغطيت بموتيفة حرف T وقد تداخلت في بعضها.

إن القسم الداخلي لطست العادل الثاني، مُحاط بشريط عريض، وهذا الشريط تقطعه من مسافة إلى أخرى مادليونات ذات أربعة شرائح، مكتظة برسومات تصور مناظر ومشاهد صيد وقنص، وقد قسمت إلى ديوانيات ذات أشكال مربعة قائمة (شكل ٥٥ أ، ب). ووسط المادليونات ذات الأطراف الأربعة المدبية والتي غطيت بموتيفات نباتية، نرى شارات سيواستيكية أي معقوفة سداسية الأذرع. أما الديوانيات المزخرفة بمشاهد الصيد، فإننا نشاهد فيها فرساناً وقد انطلقت خيولهم على أعنتها، وخيو لا قد وقفت على عَقَبيها، وصيادين وقد أطلقوا مزاريقهم مهاجمين الخنازير البرية. هذه التكوينات تتضح فيها الشخوص الأمامية وقد صورت بأحجام أكبر من تلك التي في خلفيتها كما أن بعض الحيوانات قد رُسمت من الأمام، بينما البعض الآخر قد رسم من الخلف، وفي العمق، مما يُعطى الصورة بعدا وكأنها محاولات لخلق رسم منظوري، إننا نصادف فيما بين منمنمات مخطوطة Pseudo" "Galen الموجودة في مكتبة فيينا القومية، والتي ترجع إلى الموصل في أواسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى صورا كبيرة الشبه بمناظر ومشاهد الصيد الحيَّة التي تزخرف القسم الداخلي لطست العادل الثاني (۱۳۷).

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. Arabische Malerei, p. 91. انظر (637)



شــــكل ٥٥ a,b تفصيلات من طست العادل التّاني

وعلى القسم الواقع أسفل الشريط العريض المحتوى على مناظر ومشاهد الصيد، تحتل تسع عشرة ميدالية مدببة الأطراف أماكنها، وداخل هذه الميداليونات صور لموسيقيين يعزفون على العود، والطنبور، والدف والرباب والكمان وكذلك صور صيادين يصطادون بالفهد أو الصقر.

أما القسم الأسفل والأعمق في الطست، فهو - كما هو الحال في صينية لؤلؤ الموجودة في ميونخ - مقسم بدوائر متشابهة، وفي الدائرة الوسطى، تكوينة زخرفية من طيور البط، وحول هذه التكوينة نرى ست ميداليونات مزخرفة برموز فَلكيَّة. وخارج الشريط المزخرف بالنماذج الفلكية والموجود وسطها رسم (الرجل الممسك بالهلال) فمُحاط بالشريط الثاني المزخرف بميداليونات تحتوى بداخلها على رموز البروج الفلكية.

إن معظم التَطْعِيم الذي زين به القسم الداخلي لطست العادل الثاني قد تم بطريقة الصنّهر والسنّبك، وفي المقابل فإن تطعيم التحفة الخارجي قد تمت حمايته والعناية به عناية فائقة.

أما القسم الخارجي للطست فقد تم تقسيمه إلى قسمين متساويين بشكل أفقي، بأشرطة دقيقة مُزَخْرَفة بالموتيقات النباتية، وقسم هذان القسمان إلى للاثين خرطوشة، خمس عشرة فى القسم العلوى وخمس عشرة فى القسم السفلى وكلها رباعية الأطراف. وبداخل هذه الميداليونات التى ارتبطت ببعضها شارات نباتية دقيقة نرى مخلوقات خرافية كالجرافيت وأبو الهول وقد ارتبط بأطرافها لاعبوا الأكروبات، وقردة مستأنسة (أو شخوص إنسانية ارتدت قناع قردة) وقد وقفت كلها متواجهة أو مديرة ظهرها لبعضها، أو ربطت بأطرافها. وهى تُجَسِّد الصراع المزدوج بين هذه الحيوانات

أو تُصورً مشاهد الصيد والقنص المعتادة. وفوق هذه التحفة التي من المحتمل أن تكون قد صنيعت في القاهرة على يد فنان موصلي، نرى بعض التكوينات – وخاصة تكوينات الأكروبات (شكل ٥٦) – الكبيرة الشبه بتكوينة الأكروبات



الموجودة فوق صينية ميونخ (انظر شكل ٤٥ ب). إن تكرار تكوينات رُخُرُفِيَّة معينة فوق تحف قد صنعت في مناطق جغرافية مختلفة، هـو إشارة كافية لاستخدام صـناع التحف المعدنية لكتالوج النماذج المختارة في ذلك العهد.

\* \* \* \* \*

شـــکل ۲م

وتوجد تحفتان أخريان يُعتقد أنهما تعودان إلى الأمير الأيوبى العادل الثانى (١٢٣٨/ ١٢٥٨م = ٦٣٦/ ١٣٦٨هـ) كما هو واضح من كتاباتهما.

## مَبْخُرَة العادل الثاني:

وإحدى هاتين التحقتين المُزَخْرُ قتين بتطعيم القضة؛ كانت سابقاً ضمن مجموعة شريف صبرى بالقاهرة، وهي موجودة الآن ضمن محتويات مجموعة كبير في لندن، وهي عبارة عن مَبْخَرَة ثُلاثية القوائم، اسطوانية الجسم، ولها غطاء على شكل قبة (صورة ١٤٨) (١٤٨٠). والسطح الخارجي لمبخرة العادل الثاني، والتي يبلغ ارتقاعها ٢٠ سنتيمتراً، والمرتبطة بمجموعة مباخر سوريا (٢٠٣٠). والجزيرة من ناحية الشكل، مزخرف بأشرطة كتابية، وهياكل حيوانات تجرى خلف بعضها، وميداليونات ذات رسوم هندسيَّة، وفي أحد الأشرطة التي تلف الجسد نرى نوعاً من خط النسخ المكون من الهياكل البشرية والذي يذكرنا بالخطوط البشرية (انظر شكل ٣٣، المكون من الهياكل البشرية والذي يذكرنا بالخطوط البشرية (انظر شكل ٣٣، من النطور.

وهناك مباخر أخرى تعود من ناحية الشكل إلى مباخر سوريا وأرض الجزيرة، كبيرة الشبه بمبخرة العادل الثاني، ومزخرفة بطراز النطعيم. إحدى هذه المباخر موجودة في المتحف البريطاني، مؤرخة بسنة 131هـ =

<sup>:</sup> Fehérvári, G. "Ein Ayyubidisches Räuchergefäss mit dem انظر (638) Namen des Sutan al-Malik al-Adil II", Kunst des Orients, vol. V, (1968), p. 37 - 54; Idem. Keir Collection, Kat. no. 129, Pl. H; RCEA, vol. XI, no. 4166.

<sup>(639)</sup> عن مباخر سوريا وبلاد ما بين النهرين؛ انظر:

Ağaoğlu, M. "About a Type of Islamic Incense Burner", op. cit., p. 31 - 37.



يتضح ويبدو من زخارفها فإن البدن يتضح ويبدو من زخارفها فإن البدن مُقسَم إلى ثلاثة أقسام متوازية، وإلى ميداليات دائرية ورباعية الأطراف، ويقطعها حزام كتابي، أما أرضية الشريط العلوى والسفلى فقد غطتهما موتيقات الصليب المعقوف، وقد استقرت فيما بينها شارات ذات زهور ثمانية البتلات. هذه التحفة من المعتقد أنها تعود إلى أرض الجزيرة أكثر من سوريا، وأنها تصلح لكى تكون نموذجاً لذلك.

وهناك مَبْخَرة أخرى ترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى (صورة ١٥٠) (١٤١). وهى أيضاً، مزخرفة بنطعيم فضي، وتُظْهِر شبهاً كبيراً جداً مع المَبْخَرة المؤرخة بسنة ١٢٤٣م = ٣٤٣هـ والموجودة فى المتحف البريطاني؛ سواء من ناحية طُرُز الزخرفة أو من ناحية الشكل وتوجد تلك المبخرة ضمن مجموعة هرارى بالقاهرة. طول هذه المبخرة المبخرة الميداليونات ذات الأطراف والتى

<sup>(640)</sup> Ağaoğlu, M. "About a Type of...", op. cit., p. 32, fig. 6; Barrett, D. op. cit., Pl. 15 c; Lane-Poole, S. op. cit. p. 171 - 172; RCEA, vol. XI, no. 4230.

<sup>(641)</sup> Ağaoğlu, M. "About a Type of...", op. cit., p. 32, fig 7; Survey, vol. XII Pl. 1338 c.

تزيّن الغطاء، نرى رسماً لغقاب تُتائى الرأس تنتهى أطراف أجنحته برأس تنين. ونصادف رسم النسر الثنائى الرأس فوق التحف الفنية التى تعود لقطب الدين محمد أحد الأمراء الزنگيين الذى حكم سنجار فيما بين سنة الدين محمد أحد الأمراء الزنگيين الذى حكم سنجار فيما بين سنة ١١٩٧ و ١١٦ه وعلى سكّة عماد الدين شاه نيشان (١٢١٩ م = ٢١٦) كما نشاهد هذا الرسم ضمن زخارف نموذجين آخرين يُعتقد أنهما يعودان للعصر الأيوبي: أحدهما من العاج أى سن الفيل، والآخر من الرخام (١٤٦٠)، ومنذ القرن الثاني عشر والثالث عشر الميلاديين أى السادس والسابع الهجريين ونحن نرى بكثرة هذا النمط الزخرفي على التحف الأناضولية (١٤٤٠)، وخاصة في زخرفة الأعمال المعماريّة والفنون اليدوية والسكة الأرتوقية. وهذا ما يقوى الادعاء القائل بأن المبخرة الموجودة ضمن مجموعة هراري، من النماذج التي صنعت في منطقة الأرتوقيين.

عن العملات الزنگية التي يحتلها هيكل العقاب المزدوج الرأس؛ انظر: Lane-Poole, S. "The Coins of the Turcoman Houses...", op. cit., Kat. No. 619, 633.

<sup>(643)</sup> عن الآثار الرخامية وسن الغيل التي يعتقد أنها تعود إلى العصر الأيوبي والتي تستخدم هيكل العقاب المزدوج الرأس؛ انظر:

Islamic Art in Egypt 969 - 1517, Kat. no. 39, و 5 ف صورة 5 ل Kat. no. 195, صورة 34.

ض الأعمال السلچوقية الأناضولية المزخرفة بهيكل العقاب المزدوج الرأس؛ انظر: Öney, G. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Avcı Kuşler, Tek ve Çift Başlı Kartal", Malazgirt Armağanı, Ankara, (1972), p. 145 - 154; صور 12 - 32.





ســورة ۱۵۰

صــورة ١٤٩

أما التحفة الثالثة والتي تحمل في كتاباتها اسم الأمير الأيوبي الأمير العادل الثاني (١٢٣٨/ ١٢٤٠م = ١٣٦٠ - ١٣٣٨هـ) فهي صندوق له غطاء على شكل أسطواني وهو موجود في متحف ألبرت وفيكتوريا (صورة رقم ١٥١) (١٥٠٠). وعلى قاعدة هذه التحفة التي تبلغ أبعادها ١٠٠٥ × ١١سم نرى لاحقة أي جرافيتو كتابة بقلم الفحم تسجل أن هذه التحفة تعود إلى "طشتخانة العادل". وسطح غطاء هذه العُلْبة إلى أقسام دقيقة على هيئة بقلاوات محاطة

<sup>(645)</sup> Lane-Poole, S. The Art of the Saracens in Egypt, p. 173 - 174; fig. 80.

بأطر دقيقة فوق الغطاء، وداخل هذه البقلاوات نشاهد شارات ورموز البروج الفلكية والنجوم السيَّارة، أما قسم البدن فقد زخرف بروزيتات مزينة برسوم هندسية، وميداليونات = خراطيش رباعية وثمانية الأطراف داخلها رسوم لمناظر الصيد والقنص و(ما بينها منقوش على البدن أفرع نباتية مورقة وطيّارة).

صــورة ١٥١

وهسذا الصسندوق الموجود في متحف ألبرت وفيكتوريا ، والمَبْخَرة الموجودة ضمن مجموعة كبير بلندن ، وبالقاهرة، والطست الذي يحمل توقيع الأسطى الذكي والموجود ضمن مقتنيات متحف اللوقر بفرنسا، وكلها من الأعمال التي يُذْكُر في كتاباتها اسم العدل الثاني والمعتقد أنها نماذج تعود للعصر الأيوبي، هذه النماذج يحتمل أنها قد صننعت في سوريا.

ومن بين الأعمال الفنية المعدنية التي يمكن إرجاعها إلى العصر الأيوبي، نماذج موجودة فعلاً، تذكر كتاباتها اسم الملك الصالح نجم الدين أيوب (١٢٤٠/ ١٢٤٨م = ٦٣٨ – ٦٣٨هـ). ومن الثابت تاريخياً أن الملك الصالح قد أصبح حاكماً على مصر بعد العادل الثاني، وأنه قد سيطر على إدارة الشام أيضاً سنة ١٢٤٤م = ٦٤٢هـ. ويعتقد أن التحف التي تحمل اسم الملك الصالح قد صنعت في الشام.

إن إحدى التحف التي تذكر كتابتها اسم الملك الصالح، طست ذو حافة مرتفعة يشبه طست الملك العادل الثاني من ناحية القالب أي الفورم، (صورة رقم ١٥٢ أ - ب)، وهذه التحفة (١٤١٦) الموجودة في القاهرة ضمن مجموعة هراري، نُقَشَت من الداخل فقط، أما سطحها الخارجي فقد تُرك



صــورة a ۱۰۲ معنع لكى يوضع فى بدون أى زَخْرَفة. إن طست الصالح، إما أن يكون قد صنع لكى يوضع فى إناء آخر وإما أن زخرفته قد تركت دون أن تُستكمل. ومحور فوهة الطست

<sup>(646)</sup> İzzi, W. "An Ayyubid Basin Basin of al-Salih Najm al-din", Studies in Islamic Art and Architecture in Honour of Creswell, Cairo, 1965, p. 253 - 259; RCEA, vol. XI, p. 253 - 259; RCEA, vol. XI, p. 200, no. 4303; Rice D. S. "Inlaid Brasses...", op. cit., p. 311.

يبلغ ١٨سم، وارتفاعه ٢٠سم. وفي داخل هذا الطست، وفي الوسط تماماً، تكوينة زخرفية مشكّلة من هياكل بشرية وأسود، وحول هذه الهياكل شريط كتابي بالخط الكوفي يحتوى على تمنيات طيبة وموتيقات هندسية. أما الجدران، فمقسمة من الداخل إلى أشرطة مَشْحُونَة بهياكل حيوانية تركض،



صــورة ۲۵۲ b

وبداخل هذه الأشرطة أيضاً مادوليونات كبيرة ذات أطراف متعددة تحتوى على مناظر صيد، ومرح ورياضة البولو، وقد تقاطعت معها كتابات بخط

النسخ، وبينها تبدو أيضا هياكل حيوانات خرافية كأبو الهول والجرفين وهى تطارد بعضها. وتشبه هذه الهياكل إلى حد بعيد الهياكل الحيوانية التى نراها فوق المبخرة الموجودة ضمن مجموعة كيير بلندن، والتى صنعت من أجل الملك العادل الثاني.

\* \* \* \* \*

أما التحقة الثانية والتى تحمل كتاباتها اسم الملك الصالح، والمكفتة بالفضة، فهى طاس نصف دائرى موجود فى متحف جامعة ميتشجان (١٤٠٠). ومحور الفوهة يبلغ ٤٦ سنتيمتراً، وارتفاعها ٢٠ سنتيمتراً. هذا الطاس الكبير مزين بشريط كتابى عريض مكتوب بخط النسخ ويلتف حول الإطار الخارجي. هذا الشريط تقطعه ميداليات من أسفل، ومزخرفة بمناظر صيد معتادة. وتحت الكتابة مباشرة شريط آخر مكون من هياكل حيوانية تركض.

إن القسم الداخلى لطاس الملك الصالح يحتوى على ميدالية كبيرة مزخرفة من الأطراف بهياكل حيوانية وبشرية.

أما التحفة الثالثة التي تحمل في كتاباتها اسم الملك الصالح، فهي صينية مزخرفة بتكفيتات فضية، ومعروضة في منتحف اللوقر في باريس (٢٤٨). سعتها ٤٧ سنتيمتراً وسطحها مقسم إلى أشرطة على شكل دوائر متقاطعة، وداخل الأشرطة الرفيعة كتابات، أما داخل الشريط الرئيس العريض، فمزخرف بميداليونات ذات أطراف كثيرة وقد شُحِنَت بتكوينات جمالية شخوصية.

<sup>:</sup> Grabar, O. "Two Pieces of Islamic Metalwork at the انظر University of Michigan". Ars Orientalis, IV, (1961), p. 360 - 366.

(648) Arts de l'Islam, Kat. no. 153.

والتحفة الرابعة التى صنبعت باسم الملك الصالح نجم الدين الأيوبى هى طست بحافة عالية موجود فى معرض فرير للفنون "Freer Gallery" "وسوف يتم دراسة هذه التحفة ضمن الأعمال المزخرفة بمناظر مستوحاة من موضوعات مسيحية".

## \* \* \* \* \*

كما يوجد طست آخر يفهم من كتابته أنه يعود إلى أواخر العصر الأيوبي. وهو معروض في متحف فنون الديكورات في باريس Paris الأيوبي. وهو معروض في متحف فنون الديكورات في باريس Musée des arts Decoratifs "Musée أنه التحفة يوجد ضمن الكتابة الموجودة اسم الأمير بدر الدين بايصاري المعروف عنه أنه ارتقى إلى مناصب مرموقة حينما كان يعمل في خدمة آخر حكم الأيوبيين وبدايات المماليك، كما يحمل تاريخ ١٢٥٢م = ١٥٠هـ (١٤٠٠). وكذلك يحمل توقيع الأسطى داودين سلامة الموصلي، ولكن هذا الطست الذي يعتقد أنه قد صنع في سوريا فإن سَطْحه قد نقش بزخارف فضية وذهبية، وهذا التكفيت بالذهب الذي كان شيئا استثنائياً في أواسط القرن الثالث عشر الميلادي، السابع الهجري، لم يصادف إلاً على بضع نماذج فقط أخذ في الرواج والانتشار فيما الأعمال المعدنية خاصة في العصر المملوكي والإيلخاني.

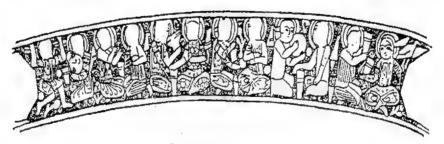
وفيما بين زخارف الطست المصنوع للأمير بدر الدين بايصارى شريط من الكتابة النسخية الحيَّة. وقد قام د. س. رايكه D. S. Rice بدر اسة هذه

<sup>&</sup>lt;sup>(649)</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 157; Migeon, G. Manuel, vol. II, p. 52; Rice, D. S. "Inlaid Brasses..", op. cit., p. 322; RCEA vol. XI, no. 4345.

الكتابة، ولفت الأنظار إلى أن الشخوص الموسيقية التي اندست وسط الكتابة الحيّة قد أصبحت "موضه أي صبحه" رائجة فيما بين الشخوص الكتابية (٢٠٠٠).



ش کل a ۵۷



شـــكل ٥٥ b من الإبريق المؤرخ بعام ١٢٥٢ شريط موسيقيين وكتابة حيَّة من الإبريق المؤرخ بعام

وهناك إناء ذو قاعدة، يبدو فيه تشابه كبير من ناحية النقوش والزخارف مع الطست المؤرخ بسنة ٢٥٢م. وهو موجود في المكتبة القومية بباريس تحت اسم 'Fano Cup' "إناء فانو". وهو الموضح في الصورة رقم

<sup>:</sup> Rice, D. S. The Wade Cup, p. 32, fig. 30 a-b. انظر (650)

"١٥٣" وهو على شكل نصف دائرة، صنيع بطراز الصب، وهو مؤرخ ضمن مجموعة الأوانى الخاصة بالعصر المملوكي "منتصف القرن الثالث عشر الميلادي، السابع الهجري". ويبدو أن قاعدة "إناء فانو" قد شُكِّلت أو لا بتكنيك الطرق، وأن الإناء قد أضيف إليها فيما بعد خلال القرن الرابع عشر وأنه يرجع إلى العصر المملوكي.

ومحور الفوهة يبلغ ١٧,٧سم. وعلى هذه الفوهة، تحتل مناظر الصيد مكاناً بارزاً وكذا ميداليونات ذات أطراف عدة، وأحزمة تحتوى على هياكل حيوانية، وأخرى تحتوى على رسوم هندسية، وقد نقشت عليها أيضاً روزيتات كتابية ذات شخوص حيَّة (شكل 58A-F)(٢٥٢). وقد أوضح د.س. رايكه أن الخطوط الحيَّة الموجودة على فوهة "إناء فانو" تُشبه إلى حد بعيد الخطوط الحيَّة الموجودة على طست الأمير بدر الدين بايصارى المؤرخ بسنة ١٢٥٢م = ٥٠٠هم، "انظر شكل A 57". وقد اعتمد رايكه على هذا التشابه وأرجع "إناء فانو" أيضاً إلى أواسط القرن الثالث عشر. ويظهر فيما بين الشخوص التي تُزيِّن "إناء فانو" شخص الرجل الممسك بالهسلال" انظر شكل A 58 كما يظهر هيكل آدمي وقد ارتدى قناعا لحيوان على

<sup>:</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 171; Rice, D S. The Wade Cup, p. انظر 32, Pl. XV a-b. 14 - 15

<sup>(652)</sup> Rice, D. S. The Wade Cup, p. 29, fig. 28.



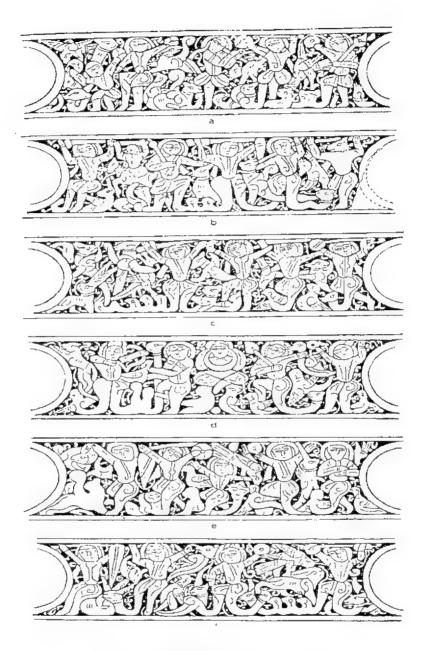
رأسه. وإذا كان رايكه هو الذي لفت الأنظار إلى ذلك، فإن الشخوص الآدمية التي تدثرت بهيئات حيوانية فيما بين الكتابات الآدمية نطالعها فوق أعمال معدنية أخرى ترجع تاريخيا إلى أواسط القرن الثالث عشر الميلدي/ السابع فعلى الصينية المزخرفة، والمكفتة المزخرفة، والمكفتة بالفضة والموجودة في متحف كليفلاند مكتوبة بخط حي أي كتابة متكلمة، وفيما مكتوبة بخط حي أي كتابة متكلمة، وفيما بينها شخوص قد تدثرت بأقنعة حيوانية. قد استخدم هذا الطراز والشكل في عدة مواضع (١٥٣).

\* \* \* \* \*



سُــكل ٥٨ a كتابة حيَّة من إناء فانو

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. "The Dance With Zoomorphic Masks", انظر (653) op. cit., p. 217, Pl. XI; Hollis, H. "Two Inlaid Grasses", Bulletin of 43. وthe Cleveland Museum of Art, vol. XXXIII, (1946), p. 40



شـــكل b - f ٥٨ كتابة حيَّة من إناء فانو

لقد انتقلت الإدارة في مصر إلى أيدى المماليك في أواسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، ولكن سوريا ظلت في أيدى الأيوبيين إلى منة ١٢٦٠م = ١٥٦٩هـ. ويوجد عملان معدنيان يرجعان إلى أواخر العصر الأيوبي، وقد صنعا للأمير الملك الناصر صلاح الدين يوسف (١٢٣٧ – ١٢٦٠م = ١٣٥٥م ١٩٥٩مـ) آخر أمراء سوريا الأيوبيين. وكلاهما موجود في متحف اللوڤر في باريس. وأحد هذين العملين عبارة عن إبريق تُوصَتِّح كتابته أنه صنع في الشام سنة ١٢٥٨/ ١٢٥٩م = ١٥٥/ ١٥٥هـ على يد



صــورة ١٥٤

الأسطى محمد بن حسين الموصلى (صورة رقم ١٥٤) (١٠٠٠). إن بدن هذا الإبريسق الذي يبلغ طوله هذا الإبريسق الذي يُعد العمل الأيوبي الوحيد الذي أمكن إرجاعه بشكل قاطع إلى إحدى المدن السورية، شأنه في ذلك شأن إبريق بلاكاس "Blacas" مقسم إلى شرائح ذات أضلاع رقيقة تتجه من أعلى إلى

أسفل. والسطح كله مغطى بزخارف ونقوش ذات أَحْزِمَة أُفقية قد شــغلتها ميداليونات متعددة الأطراف بداخلها كتابات وهياكل حيوانية تركض وراء بعضها.

Arts de l'Islam, Kat. no. 152; Barrett, D. op. cit., p. 14; Dimand,
 M. Handbook, p. 148; RCEA, vol. XII, no. 4439.

أما التحفة الثانية التي تذكر كتاباتها اسم الملك الناصر صلاح الدين يوسف فهي تحفة قد عرفت باسم "زهرية باربريني" "صورة ١٥٥ "(٥٥٠). فعلى سطح هذه المَزْهَرِيَّة التي يبلغ طولها ٢٠٥٩سم زخارف عبارة عن أحزمة كتابية وأطر من نباتات متسلقة وداخل الأشرطة الكتابية ميداليونات ذات أطراف متعددة قد شغلتها مناظر الصيد المعتادة، ومن المعتقد والمحتمل أن "زهرية بابريني" قد صنعت في معامل وورش مدينة حلب أو الشام، فهذه الزهرية وذلك الإبريق المؤرخ بسنة ٥٨/ ١٢٥٩م يكشفان عن مهارة غير عادية وممتازة للغاية من ناحية أسلوب وتكنيك الزخرفة والنقش.



صــورة ٥٥١

<sup>(655)</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 151; Dimand, M. Handbook, p. 148; Migeon, G. Manuel, vol. II, p. 57, fig. 241; RCEA vol. XII, no. 4468.

وفيما بين التحف المعدنية المرتبطة بالمدرسة الموصلية، توجد أعمال استوحت مناظر زخارفها ونقوشها من الأيقونات المسيحية، وبعض هذه الأعمال قام على صناعتها وزخرفتها الأسطوات المسلمون، وبعضها الآخر قد صنع من أجل أمراء مسلمين (انظر حاشية رقم ٢٠٣). ومن بين التحف المعدنية المستوحاة من الموضوعات المسيحية يوجد عملان عليهما التاريخ وتوقيع الأسطى الموصلي. وعلى نموذج آخر ما يدل على أن صاحبه هو الملك الصالح نجم الدين أيوب (١٢٤٠ - ١٢٤٩ = ١٣٨ - ١٣٤٠).

والنموذج الذي يُذكر في كتابته اسم الملك الصالح موجود في معرض فرير الفنون بواشنطن Washington Freer Gallery of art. وهو مزخرف بنقوش وتكفيت فضى وهو عبارة عن طست عميق ومرتفع الحافة. مرخرف بنقوش وتكفيت فضى وهو عبارة عن طست عميق ومرتفع الحافة. (صورة معلى 107 a. b. c.) وقد عُرف باسم "طست آرتبرج". ومحور هذا الطست ٤٠ سنتيمترا، وارتفاعه ٢٣ سنتيمتراً. وسطحه مزخرف بأشرطة وأحزمة كتابية كُتبت بخط النسخ والخط الكوفي المتداخل، وميداليونات بها رسوم حيوانات تركض وراء بعضها، ومغطاة بأفرع نباتية متسلقة، تتنهي أطرافها برءوس بشرية وحيوانية، وبداخلها خراطيش تصور ألعاب البولو. وعلى سطح طست أرنبرج، إلى جانب هذه التكوينات الجمالية والزخرفية، ترى مناظر مستخدمة وقد استوحاها الفنان من التراث المسيحي. فهناك ميداليونات متقاطعة مع الكتابة المكتوبة بالخط الكوفي المتداخل وقد رســــــم

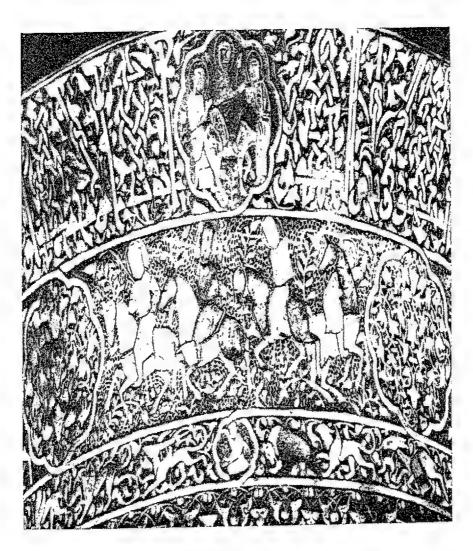
<sup>:</sup> Barrett, D. op. cit., p. 15; Glück, H. - Diez, E. op. cit., fig. انظر (656) 447; Meisterwerke, vol. II, Taf. 147; RCEA, vol. XI, no. 4302; Rice, D. S. "Inlaid Brasses…", op. cit., p. 311.



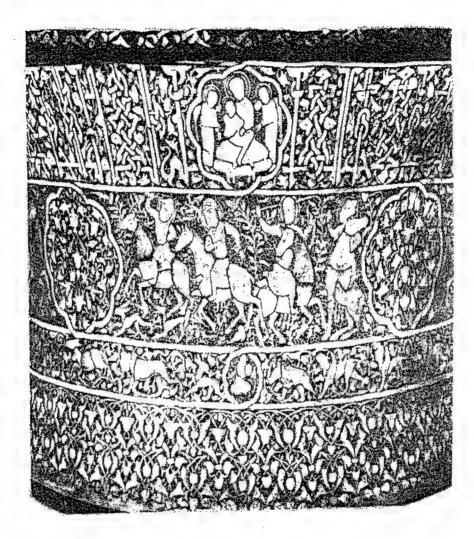
صــورة ٢٥٦ a

بداخلها صور كالسيدة "مريم وطفلها" (صورة .b ) و "البشارة" و "الهروب إلى مصر" (صورة .c ) 10٦ ) و "بَعْثُ لازاروس" و "دخول القدس" و "العشاء الأخير". أما داخل جدران الطست فمزين ومزخرف بشريط دائرى مكون من شخوص اقساوسة وقديسين وقد تراصوا بجوار بعضهم بعضاً. وحيث إن هذا الطست الذي صنع لحساب أمير مسلم، قد زُخرِف بزخارف ونقوش مستوحاة من التراث المسيحي، فهذا دليل قاطع على أن بعض أمراء سوريا الأيوبيين كانوا ينظرون إلى المسيحيين نظرة تسامح واستحسان، وأنهم لم يعاملوا المسيحيين إلا بكل احترام ومساواة.

\* \* \* \* \*



صــورة ٢٥٦ b



صورة ٢٥٦ م



أما الأثر الآخر المزخرف بنقوش ومناظر مستوحاة من الأيقونات والتراث المسيحي، فهو إبريق معروف باسم "إبريق هامبرج" لأنه كان في حوزة عائلة هامبرج في فترة ما، وهو موجود حالياً ضمن مجموعة كبير في لندن (صورة ١٥٧) (١٥٧). هذا الإبريق الذي يتضح من كتابته أنه قد صنع سنة ٢٤٢١م = ١٤٢هـ على يد الأسطى أحمد الذكي الموصلي، قد ضاع مبسمة الأصلي، وتم تركيب مبسم آخر مكانه. وكذلك فإن حافة فوهة إبريق هامبرج

الذي يبلغ ارتفاعه ٣٤ سنتيمترا وقاعدته ليستا أصليتين، بل هما يعودان إلى إبريق آخر يرجع إلى القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى ونُزعتا منه وركبتا في إبريق هامبرج. كما أن زخارف الإبريق الفضية قد جُدِّدَت في تاريخ لاحق، ومن ثم فقد وصلتنا هذه التحف الرائعة وقد فقدت أجزاء أصلية كثيرة من شكلها وزخارفها الأصلية. إن بدن وعنق إبريق هامبرج والذي يعتبر العمل الثالث الذي يحمل توقيع الصانع الموصلي وهو الأسطى الذكي، شأنه في ذلك شأن إبريق بالكاس (انظر صورة رقم ١٤٠٨) الذكي، شأنه في ذلك شأن إبريق بالكاس (انظر صورة رقم ١٤٠٨) والإبريق المصنوع في الشام سنة ٥٨/ ١٥٩م = ٥٨/ ١٥٧هـ للأمير الملك الناصر يوسف (انظر صورة ١٥٥)، مقسم إلى شرائح بأضلاع رقيقة

<sup>(657)</sup> Fehérári, G. Keir Collection, Kat. no. 131, renkli Pl. I; Migeon, G. L'Exposition des Arts Musulmans, Pl. 15; Rice, D. S. "Inlaid Brasses..", op. cit., p. 311-316, Pl. 3 ve 10-12.

تتجه من أعلى إلى أسفل. وعلى عنق الإبريق، والجزء الأسفل من البدن، وداخل ديوانيات عمودية قد استقرت في كل منها صورة لقديس مسيحي، أما الديوانيات الأفقية التي ترين الكتف، وبقية البدن فهي تصور مناظر صيد وتجسيد لمناظر العرش.

ومن الجدير بالذكر أن الإبريق المؤرخ بسنة ١٢٢٣م = ١٦٠٨ والموجود في متحف كليفلاند، والذي يُعتبر من أعمال الذكي، هناك احتمال كبير أن يكون قد صنع في معامل وورش ديار بكر، وأما الطست الموجود في متحف اللوقر والذي يعتقد أنه قد صنع من أجل الأمير العادل الثاني في متحف اللوقر والذي يعتقد أنه قد صنع من أجل الأمير العادل الثاني (٣٨/ ١٢٤٠م = ٣٨/ ١٣٦٦هـ) أحد أمراء الأيوبيين المصريين، والذي يحمل توقيع الأسطى نفسه، فإنه يرجع إلى مصانع وورش القاهرة. ولما كان العمل الثالث للأسطى الذكي والذي يُسمى إبريق هامبرج والمؤرخ بسنة العمل الثالث للأسطى الذكي والذي يُسمى المنابق هامبرج والمؤرخ بسنة احتمال أنه قد صنع في سوريا مثل الأغلبية الساحقة من الأعمال الأيوبية المزخرفة والمزينة بموضوعات مسيحية، وإن وجود هذه الأعمال الثلاثة التي تحمل توقيع صانع موصلي، ويعتقد أن أحدها قد صنع في جنوب شرق الأناضول، وثانيها في مصر وآخرها قد أنتجته مصانع سوريا لدليل قاطع على أن الفنان المسلم، والأسطى الماهر في صناعة فنون المعادن كان برحل خلال القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري حيث تكون إمكانات العمل أفضل، وأنهم قد رحلوا واستقروا حيث شاءوا دون أية عوائق.

\* \* \* \* \*

هناك نموذج آخر مزخرف بموضوعات مستوحاة من الأيقونات المسيحية، ويتضح من كتابته أنه صنع على يد الأسطى الموصلى داود



صــورة ۱۵۸

ابن سلامة، وهـو عبـارة عن شمعدان مؤرخ بسنة ١٤٤٨م = ١٤٤٨ عن ١٤٩هـ (انظر حاشية ١٤٩ عن ١٤٩ عن الطست المؤرخ بسنة ١٢٥٢م = ١٥٠٨هـ والذي يُعتبر من أعمـال داود بن سـلامة أيضاً). وهذا الشمعدان الموجود في باريس في متحـف فنـون في باريس في متحـف فنـون الديكورات. Paeis Musée "Paeis Musée" في باريس في متحـف فنـون والذي يبـلغ ارتفـاعه ٥٠٠٤ دوالذي يبـلغ ارتفـاعه ٥٠٠٤ هو والذي يبـلغ ارتفـاعه ١٢٥٠ هو الشكل كبير سنتيمتراً "صورة ١٥٥١ الشكل كبير الشمعدان المؤرخ بسنة ١٢٢٥م = ١٢٢٠ هـ المؤرخ بسنة ١٢٢٥م = ١٢٢٠ هـ

الموجود في مُتحف بوسطن، والذي صنعه الأسطى الموصلى أبو بكر ابن الحاج جالداق. إن ما يُشْبه النيس التي تشغلها مناظر العرش و "الكنره" "genze" (انظر شكل ٥٢) التي نراها فوق سطح الشمعدان المؤرخ بسنة ١٢٢٥ = ٢٢٢هـ ونراها بوضوح تام فوق سطح الشمعدان

<sup>:</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 156; Barrett, D. op. cit., p. 15; انظر (658) Manuel, vol. II, p. 53, fig. 239; Meisterwerke vol. II, taf. 146; 43.صورة RCEA, vol. XI, 4296; Sceratto, U. op. cit., p. 107,

المؤرخ بسنـة ١٢٤٨م = ٦٤٦هـ والمزخرف بنقـوش مأخـوذة عن موضوعات مسيحية. ولكن الفارق البارز هو أن داخل النيشات الموجودة فوق سطح الشمعدان الذي صنعه داود بن سلامة، نرى هيكلا لقديس واحد فقط بدلا من التكوينات الجمالية المزدحمة. أما الأقسام الواقعة خارج النيش والتي أخذت شكل اللسان، فقد حُشيت بموتيقات الصليب المعقوف وحرف T المتداخل في بعضه.

وأرضية الشريط العريض الذى يغطى سطح الشمعدان، عُطيت بموتيقات نباتية. وداخل هذا الشريط مُزَخْرف ومُزْدَان بمادليونات كبيرة ذات أطراف متعددة بها صور تصور مناظر مستوحاة من الأيقونات المسيحية.

إن ما يشبه شخوص القديسين المسيحيين الذين استقروا داخل النيش ذات الأطراف الموجودة فوق الشمعدان الذي اشتغله داود بن سلامة نصادفها بوضوح فوق مبخرة من نمط المباخر التي كانت تُصنع في سوريا وأرض الرافدين، والموجودة في المتحف البريطاني (صورة ١٥٩) (١٥٩). إن كتابة هذه التحفة، التي يبلغ طولها ٢٠٢سم، والتي استخدمت الفضة، وأحيانا الذهب في تكفيتها، لا تقدم أي معلومات تتعلق بهذه المبخرة. إلا أن هذا العمل الفني، أيضاً، مثله في ذلك مثل كل الأعمال المعدنية المزينة بموضوعات مسيحية، يرجع إلى أواسط القرن الثالث عشر تاريخا، وإلى سوريا مكاناً. واستخدام التكفيت بالذهب فوق هذه المبخرة يُدعم ويؤكد هذا التاريخ (كما يوجد في متحف الفنون في كليفلاند، ومتحف الدولة في برلين الغربية مبخرتان أخريان مزخرفتان بموضوعات مسيحية (انظر

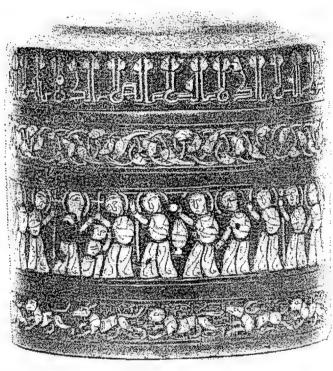
<sup>(659)</sup> Barrett, D. op. cit., p. 15, Pl. 21. a-b.



صورة ١٥٩

وهناك تُحفة أخرى مزخرفة بنقوش استخدمت فيها شخوص قديسين مسيحيين، وهي عبارة عن صندوق أسطواني الشكل موجود في متحف

ألبرت فيكتوريا "Albert and Victoria" (صورة ١٦٠) (١٦٠). وهو من ناحية الشكل؛ كبير الشبه بصندوق هندرسون المنسوب إلى الموصل (انظر صورة صورة ١٤١). ويتضح من كتابة الصندوق اسم العادل الثاني (انظر صورة ١٥١). وبدن هذا الصندوق الذي تبلغ أطواله ٨,٨ × ٨,٨ سم مقسم إلى أشرطة تُلُف بُه،



وقد احتاتها هيـــاكل القديسين وقد حملوا فــى المباخر أيديهم المباخر والسملابان، وأشرطة أخرى وأشرطة أخرى بها هياكل توريق بها وأخرى بها وأخرى بها وأخرى بها وأخرى بها وأخرى بها وأخرى بها وأخرى بها وموتيـــقات

صــورة.٠١٩

نباتية. ويوضح د. س. رايكه أن الكتابة الموجودة على حافة الغطاء، هي عبارة عن بيت من الشعر مأخوذ من أشعار الشاعر النابغة الذبياني (\*69) الذي

<sup>:</sup> Rice, D. S. "The Brasses of...", op. cit., p. 631, Pl. 15.انظر (660)

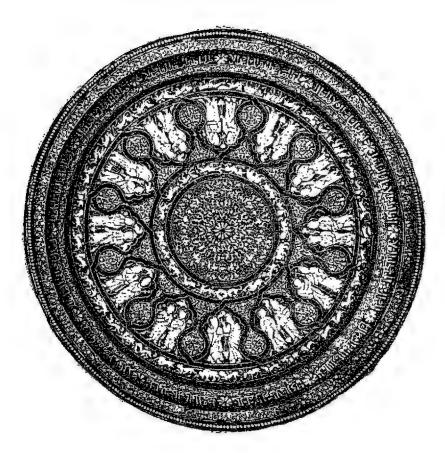
عاش قبيل البعثة النبوية لمحمد "صلى الله عليه وسلم". إن عناصر الزخرفة المستخدمة على سطح صندوق ألبرت وفيكتوريا كالتوريقات النباتية، والهياكل الحيوانية، والخطوط، تُظهر الخصوصية والسمات الإيرانية، أكثر من السورية. وهذا يدفعنا إلى القول بإمكانية أن يكون صانع هذا الصندوق هو أسطى إيراني قد هاجر إلى سوريا (كما توجد علبتان أخريان على شكل أسطواني ومزخرفتان بموضوعات مسيحية وموجودتان ضمن مجموعتي هراري وستراغانوف. انظر حاشية رقم ٢٠٣).

## \* \* \* \* \*

وهناك تحفة أخرى معدنية مزخرفة بهياكل القديسين المسيحيين، عبارة عن طبق موجود في متحف الهرميتاج (صورة ١٦١) (١٦١). هذا الطبق مقسم إلى أشرطة دائرية، أكبرها مقسم إلى نيشات ذات أطراف بارزة، وبداخل كل نيش زوج من هياكل القديسين المسيحيين. ولم توضح كتابته العصر أو المكان الذي صنع فيه. وكل ما يمكن قوله إن هذا الطبق – شأنه شأن كافة الأعمال الفنية المعدنية المزخرفة بموضوعات مسيحية – يعود إلى أواسط القرن الثالث عشر الميلاي/ السابع الهجرى، وأنه من نتاج سوريا.

\* \* \* \* \*

<sup>:</sup> Meisterwerke, vol. 11, taf. 153; Rice, D. S. "The Seasons انظر and Labors…", op. cit., p. 33 - 34.



صــورة ١٦١

ونموذج آخر استوحيت زخارفه من الشخوص القديسية المسيحية، عبارة عن إبريق (٢٩٢) موجود في متحف فنون الديكورات في باريس، وفوق سطح هذه التحفة الفنية، وإلى جانب هياكل القساوسة والقديسين، نجد ميداليونات صغيرة بداخلها رسوم لراقصات وموسيقيين يجسدون مناظر اللهو والطرب. أما الميداليونات ذات الأطراف المتعددة والموجودة أسفل البدن ففيها مناظر تصور "الصيد بالصقر" و"بهرام گور وآزاده" و"فارس يصارع

<sup>(662)</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 158.

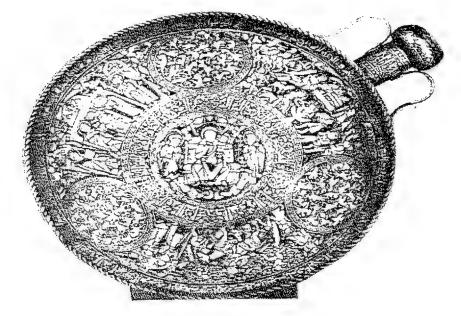
التنين" و"نزهة فوق الغيل". هذه التكوينات الجَمالية، وخاصة "الفارس الذي يُصارع التنين" سوف نصادفها بكثرة في القسم التالي، سواء على نُحف المعادن الخاصة بسلاچقة الأناضول، أو فوق الأعمال الأناضولية البيزنطية. وهذا الإبريق الذي تتضح فيه الفروق التي تُميَّزه عن الأعمال الأخرى وهذا الإبريق الذي تتضح فيه الفروق التي تُميَّزه عن الأعمال الأخرى غير الممزخرفة بموضوعات مسيحية، يحتمل أنه يرجع إلى منطقة أخرى غير الشام وسوريا، وأن يكون تاريخ صنعه يعود إلى ما بعد منتصف القرن الثالث عشر أي السابع الهجري بقليل، وأنه يرجع إلى نماذج جنوب شرق الأناضول، وإلى الربع الثالث من القرن الثالث عشر الميلاي الميابع الهجري. (كما توجد أيضاً في متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول، الخاصة بفنون جنوب شرق الأناضول. هذه التحفة التي سنتناولها بالدراسة ضمن القسم الذي سيشمل النماذج الموجودة في المتاحف التركية، قد أكدتت ضمن القسم الذي سيشمل النماذج الموجودة في المتاحف التركية، قد أكدتت وجهة نظر د. س. رايكه الذي يذهب فيها إلى أن الأعمال المعدنية الفنية المرخرفة بموضوعات مسيحية ليست جميعها مصنعة في سوريا، بل يرجع بعضها إلى مناطق أخرى.

## \* \* \* \* \*

وتوجد تحفة فنية معدنية أخرى، مزخرفة بمناظر مستوحاة من موضوعات مسيحية، وهي عبارة عن مزادة = زمْزَميَّة من البرونز، موجودة في معرض فرير للفنون بواشنطن (صورة رقم ١٦٢ - أ - ف) (١٦٣). هذه التحفة التي كانت موجودة سابقاً ضمن مجموعة إيومورفوبويولس

<sup>:</sup> Barrett, D. op. cit., p. 15; Dimand, M. Handbook, p. 148 - انظر 149; İdem. "A Silver Inlaid Bronze Canteen with Chirstian Subjects in the Eumorfopulos Collection", Ars Islamica, I, (1934), p. 17 - 21; Schneider, L. T. "The Freer Canteen", Ars Orientalis, IX, (1973), p. 137 - 156, Pl. I-II.

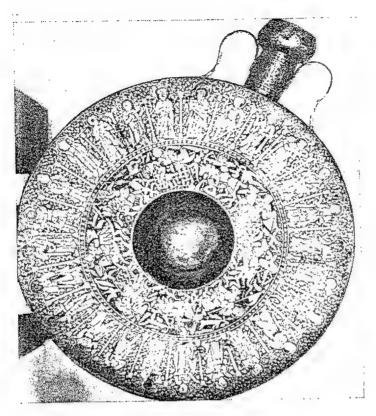
"Eumorfopoulos Koleksiyon" والتى يبلغ قطرها ٣٦سم؛ أحد وجهيها مُسطَّح، والوجه الآخر على هبئة نصف قبة "صورة 162 C". وعلى الوجه المسطح للسقاء، وفي الوسط تماماً، يوجد حَفْرٌ منخفض دائرى الشكل. وإذا ما مُلِئ هذا التجويف بالسائل، فإن المزادة أي المشربية هذه يثقل وزنها، ويكون هذا السقاء قد صنع للاستعمال بعد وضعه على قائم لذلك.



صــورة ۱۳۲ a

إن هذه المزادة الموجودة في معرض فرير، هي المزادة الوحيدة، بين الأثار الإسلامية المعروفة والمصنوعة من المعدن. وإن كانت هناك نماذج مماثلة لها من السيراميك وتشبه إلى حد كبير هذه التحفة، وتعود إلى القرن الثالث عشر، وتم العثور عليها في حلب وحماة بسوريا(١٦٤).

<sup>91 - 95.</sup> حاشية 32, صورة ,32 Schneider L. T. op. cit., p. 154, انظر



صورة ۱۲۲ d

وعلى سطح الزمزمية أى المرَادة الموجودة فى الفرير مجموعة من الدوائر المتقاطعة ويتوسطها مادليون كبيرة دائرية الشكل؛ وداخل هذه الميدالية التى طرقت إلى الداخل قليلاً، نرى صورة العذراء مريم وقد جلست على كرسيها ومعها طفلها، وقد زُخرفت بتكوينة جمالية عبارة عن قديسين وأربعة ملائكة (صورة أ - ١٦٢). ولفت أطراف الميداليون بأشرطة الصليب المعقوف، وحولها شريط من الكتابة النسخيَّة، نقطعه روزيتات منقوشة بموتيقات هندسية. أما داخل الشريط العريض الواقع خارج إطار

الكتابة، فوجد ميداليونات قد غطتها التوريقات النباتية، وأفرع متسلقة تتتهى هاماتها بأشكال حيوانية، وفيما بين هذه الميداليونات توجد ديوانيات تصور مناظر مستوحاة من الأيقونات المسيحية مثل "الميلاد" و"تقديم القرابين" و"الدخول إلى القدس" (صورة d, E, F).

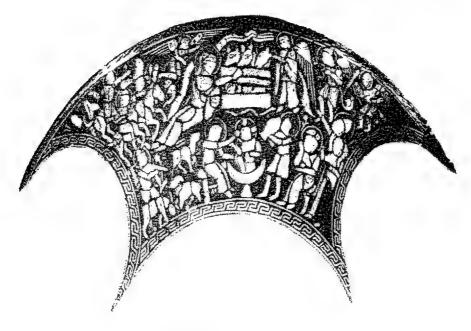
وعلى السطح المستوى للمزادة الموجودة في معرض الفرير، وحول الجزء المقعر في وسطه، نرى شريطاً مكوناً من شخوص فرسان يحملون في أيديهم البيارق والمزارق وخارج هذا الشريط اصطف القساوسة داخل نيشات ممشوقة ذات كمرات وقد فصلت عن بعضها بأعمدة (١٦٢، ب).



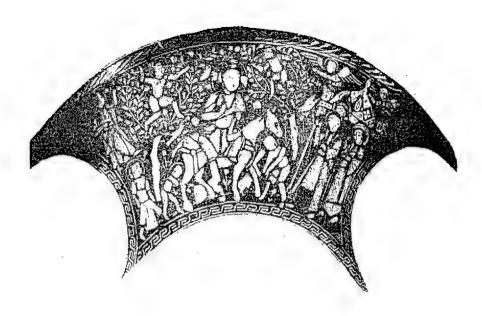
صــورة ۲۹۲ c

أما قسم الكتف الخاص بهذه المزادة أى الزمزمية؛ فقد لُفَّ بثلاثة صفوف من الأشرطة؛ الشريط الخارجي عبارة عن كتابة كوفية، والأوسط

عبارة عن كتابة مخادعة "Pseudo" تُعطى انطباعاً كما لو كانت كتابة حيّة اختلطت فيها عدة حروف بالأشكال الحيوانية والبشرية. وبين شخوص الكتابة الخادعة، المزيفة، والمتقاطعة مع روزيتات مزخرفة بهياكل "الرجل الممسك بالهلال" يوجد كذلك هياكل آدمية وقد لبست أقنعة حيوانية. أما الشريط الثالث الداخلى فيحتوى على ميداليونات دائرية، استقرت بها صفوف بشرية من عازفين يعزفون على الرباب أو يشرب بعضهم الخمر.



صــورة d ۱۲۲



صـــورة ۱۹۲ e

أوضح ل. شنيدر L. Schneider الذي درس زخارف المزادة المجودة في معرض الفرير بشكل مفصل أن المناظر المستوحاة من موضوعات مسيحية والتي تُشاهد فوق بدن هذه التحفة هي موضوعات مسيحية متصلة وأنها موضوعات خاصة بالتراث المسيحي الشرقي، وأنها تُظهر تقارباً ملحوظاً، وقريباً جداً من المنمنمات الموجودة في مخطوطات الإنجيل الموجود في سوريا خلال القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري (١٠٥٠). ويلفت ل. شنيدر الأنظار أيضاً إلى وجود بعض العناصر التي لا تُصادف

<sup>(665)</sup> عن المنمنمات المسيحية – السورية التي ترجع إلى النصف الأول من القرن ١٣ والتي تُظهر تشابهات مع المشاهد المأخوذة عن التراث المسيحي والتي تأخذ مكانها فوق المزادة الموجــودة في معرض الفرير انظر: Þid., p. 152, fig. 7-9 ve

بين المناظر المستوحاة من المعتقدات والأيقونات المسيحية. ويوضح شنيدر أن الأسطى الذى نقش هذه المزادة = الزمزمية قد استوحى الصور من مناظر المنمنمات المسيحية السورية، ولكنه لم يدرك المعنى الذى تهدف إليه هذه الصور، ولذلك أجرى هذا الفنان بعض التغييرات في التكوينة الزخرفية وتفاصيلها، بمعنى أنه استخدم الموضوعات المسيحية، وابتعد عن مضمونها.



صــورة ۱۹۲ f

ومع أن الكتابة الموجودة على مزادة معرض الفرير لا تحتوى على أى معلومات عن التحفة، فإن هذا النموذج، كأكثر الأعمال المعدنية المزخرفة بموضوعات مسيحية، يرجع أيضاً إلى سوريا في أواسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري.

\* \* \* \* \*

الخصائص والسمات المُميِّزة للتُحف الفَنيَّة المعَدنيَة المصنوعة في أرض الجزيرة خلل العصر الأيوبي والسلجوقي، ومُقَارنَتها بأعمال مدرسة الموصل وخراسان

إن أغلب التحف المعدنية المصنوعة في سوريا، وميزوبوطاميه في العصر الزنگي، والأيوبي عبارة عن تحف من النحاس الأصفر = "الپرنج" المزخرف بطريقة التكفيت. إن هذه التحف المعدنية التي ترجع إلى العصرين المذكورين والمزخرفة بالأسلوب المشار إليه، والتي تعود كلها - باستثناء عمل واحد مؤرخ بنهاية القرن الثاني عشر أو بداية القرن الثالث عشر الميلادي انظر حاشية ٢٠٦ صورة ١٣٣ - إلى ما بين سنة ١٢٠٠م = الميلادي انظر حاشية ٢٠٦م = ٩٥٠هـ؛ تعيير أجمل نماذج الفن الإسلامي المعدني، سواء من ناحية ثراء وتنوع التكوينات الزخرفية المستخدمة في النقش والزخرفة، أو من ناحية المهارة الفنية المستخدمة في صناعتها.

إن اسلوب التكفيت الذي أظهر تطوراً كبيراً ومتعاقباً في خراسان منذ أواسط القرن الثاني عشر الميلادي = السادس الهجري، قد انتقل إلى أرض ما بين الرافدين على أيدى الصناع الخراسانيين المهرة الذين فروا إليها في أوائل القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري أمام التهديد المغولي القادم من الشرق، إن الزنگيين الذين يعتبرون فرعاً من آتابكة السلاچقة، والذين من الشرق، إن الزنگيين الذين يعتبرون فرعاً من اتابكة السلاچقة، والذين محكموا بلاد ما بين الرافدين، قد طوروا فن الزخرفة بهذه الديار، وخاصة في مدينة الموصل، وعلى أيدي صناع الموصل المهرة، انتشر هذا الفن المتطور

في كل من سوريا ومصر والأناضول. إن التحف السورية - الميزوپوطامية المرتبطة بالمدرسة الموصلية، والتي ترجع إلى العصر الزنكى والأيوبي، تحمل على آثار الموروث أى العنعنات التراثية للمدرسة الخراسانية من ناحية، وبصمات المعتقدات والعادات والتقاليد السائدة في المناطق التي صنعت بها من ناحية أخرى.

إن معظم التحف المعدنية المصنوعة في سوريا في العصر الأيوبي وحتى في مصر في مرحلة ما - لما كانت قد صنعتها وزخرفتها أيدى الصناع الموصليين المهرة، فقد أصبح من الصعوبة بمكان التفرقة بينها وبين التحف المصنوعة في أرض ما بين الرافدين في العصر الزنگي، ولهذا فإننا سنتناول أولاً التحف التي تعود إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، والمزخرفة بأسلوب التكفيت في أرض الرافدين وسوريا، على أنها مجموعة واحدة مرتبطة بالمدرسة الموصلية، وسنركز على السمات، ونحدد الصفات التي تميز هذه التحف عن تلك الخراسانية التي استخدمت الأسلوب نفسه، ثم سنحاول توضيح الفروق التي تميز بين تحف ونتاج أرض الرافدين والتي تعتبر من نتاج المدرسة الموصلية نفسها.

إن قسما كبيرا من التحف المعدنية السلچوقية المزخرفة بأسلوب التكفيت، والمصنوعة في خراسان خلال النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري قد صنعت في غالبها من البرونز أي النحاس الأحمر، وبأسلوب الصبّب بصفة عامة. وقد أوضحنا ذلك في الجزء

الخاص بإيران. واعتباراً من نهاية القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجري، بدئ في استخدام فلز النحاس الأصفر جنباً إلى جنب مع البرونز في صناعة التحف التي ستُزخرف بأسلوب التكفيت في إيران ذاتها. وتم ترجيح هذا الفلز في صناعة التحف التي طبق في صناعتها تقنية الطرق، ولكن كانت هذه التحف أقل عدداً؛ بالقياس إلى تلك التي صنعت من فلز البرونز.

أما التحف - "المرتبطة بتحف المدرسة الموصلية" - المزخرفة بأسلوب التكفيت وصنعت في سوريا وأرض الرافدين خلال العصرين الأيوبي والزنگي، فقد كانت جميعها من النحاس الأصفر، والقسم الأعظم منها قد صنع بأسلوب الطرق.

وفى نهاية القرن الثانى عشر وبدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى استخدمت أوراق الفضة والنحاس الأحمر كنوع من التكفيت فوق التحف المصنوعة فى خراسان، ولكن اعتباراً من بداية القرن الثالث عشر/ السابع الهجرى قل استخدام التكفيت بالنحاس.

وبالرغم من مشاهدة التكفيت النحاسى فوق بعض التحف المعدنية، التى يعتقد أنها تعود إلى سوريا، وأرض الرافدين، وترتبط بالمدرسة الموصلية وترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى (انظر حاشية ٢٠٦، ٦٢٣، ٦٣٣)، فإننا لا نصادف قط هذا التكفيت النحاسى فوق أى نماذج تعود إلى سوريا؛ فالتكفيتات النحاسية قد استخدمت جنباً إلى جنب مع التكفيتات الفضية فوق عدة نماذج ترجع إلى أرض الرافدين في

تواريخ مبكرة؛ وإن كانت الغالبية العظمى من تحف ميزوپوطامية المعدنية قد كفّت بأوراق الفضة فقط. ويُعتبر إبريق بلاكاس الذي توضح كتاباته أنه مصنوع في الموصل سنة ٢٣٢ م = ٣٠٠ هـ هو النموذج الأخير من بداية التحف المعدنية التي ترجع إلى أرض الرافدين وفوقها تواريخ، وقد استخدم التكفيتات النحاسية.

وقبيل منتصف القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى بدأنا نرى التكفيت بالذهب مستخدماً جنباً إلى جنب مع التكفيت بالفضة فوق بضع تحف يُررَجَّح أنها تعود إلى سوريا (انظر حاشية رقم 7٤٩، ٢٥٩), وإن كان التكفيت بالذهب قد شاع وانتشر فعلاً فيما بعد منتصف القرن المشار إليه، حيث استخدم على نطاق واسع في زخرفة التحف المعدنية التي ترجع إلى العصر المملوكي والإيلخاني خاصة.

وهكذا، وكما يتضح، فإن المعادن المستخدمة في صناعة التحف المعدنية السلجوقية، والتي طبقت أسلوب التكفيت، أو في زخرفتها يمكن أن تلقى الصوء - حتى وإن كان بسيطا - على المناطق التي صنعت بها، وعلى تاريخ صنعها فالتحف المعدنية السلجوقية المزخرفة بأسلوب التكفيت والتي كان البرونز هو الخام الأساسي في صناعتها ترجع إلى إيران، في حين نجد أن بعض النماذج التي استخدم النحاس الأحمر في تكفيتها جنباً إلى جنب مع الفضة في زخرفتها فإنها تعود إلى إيران أو إلى أرض الرافدين فيما قبل سنة المفضة في زخرفتها فإنها تعود التي استعملت الذهب في تكفيتها فيمكن إرجاعها إلى ما بعد أواسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري

باستثناء تحفة أو تُحفتين تعودان إلى الربع الثاني من القرن الثالث عشر.

إن التحف المعدنية المرتبطة بالمدرسة الموصلية، والمزخرفة بأسلوب

التكفيت والمصنوعة في سوريا، وأرض الرافدين خلال العصر الزنكي والأيوبي كانت من ناحية أنواع القوالب وأشكالها، - بالقياس إلى النماذج المزخرفة بالأسلوب نفسه والمصنوعة في خراسان خلال العصر السلچوقي - محدودة، كما كانت محدودة التتوع؛ فمن بين التحف السورية، والميزوپوطامية؛ لم نكن نصادف البكارج = الأواني ذات الأبدان الدائرية التي نراها بين تحف خراسان، أو المناضد ذات القوائم والمخصصة للقناديل، أو الشمعدانات ذات الأبدان الممشوقة كالأعمدة، أو الأباريق المستوحاة من الآثار المعمارية أو هياكل الطيور، أو العلب المتخدة شكل الصناديق، أو المباخر التي على شاكلة الهياكل الحيوانية، أو الأكوامانيلات أو الببلوهات، أو الآمبولات، أو مقابض حَجَر الحفان. فتلك الأشكال كانت نادرة بين تحف سوريا وبلاد الرافدين.

فقى الوقت الذى نوع فيه الفنان من أشكال الأباريق والشمعدانات والمباخر في ليران خلال العصر السلچوقي، نرى صناع التحف المعدنية في كل من سوريا وأرض الرافدين قد اختاروا واستقروا على شكل معين للإبريق، والشمعدان والمبتخرة وكرروا دائماً الشكل نفسه وتوارثوه.

ومن التحف الخاصة بسوريا وأرض الرافدين، والمزخرفة بأسلوب التكفيت، تلك المزَادة الموجودة في معرض الفرير، والطسوت ذات الحواف

القائمة المرتفعة، والأباريق ذات البدن الكُروبي والتي تتسع قرب الكتف؛ والمباخر ذات الأغطية التي على شاكلة القبة، والأسطوانية البدن والمطورة عن أشكال قبطيّة وبيزنطية، فتلك الأشكال والفرم كانت خاصمة بتلك المناطق.

إن التحف المعدنية المزخرفة بأسلوب التكفيت والمصنوعة في سوريا، وبين الرافدين في العصر الزنگي والأيوبي؛ مع أنها لا تظهر تتوعاً، وإبداعاً كبيراً، مثل تلك التحف المرتبطة بالمدرسة الخراسانية في نتوع القوالب وتطور الأشكال فإنها تحتل مكانها بين أروع التحف المعدنية الإسلامية سواء من ناحية ثراء وتتوع موضوعاتها المستوحاة من الأيقونات المسيحية المستعملة في زخارفها، أو من ناحية البراعة والمهارة الفائقة في استخدام الأسلوب المُطبَق في التكفيت.

اهتم صناع سوريا وأرض ما بين الرافدين الذين استخدموا أسلوب التكفيت في المقام الأول بالزخرفة وبشحنها بالمناظر والمشاهد المتعددة، ولهذا السبب فإننا على يقين من أنهم فضلوا أشكال السطوح العادية ذات المسطحات الكبيرة. ولما كان هؤلاء الصناع قد وضعوا نصئب أعينهم جذب الأنظار أولا إلى أعمال الزخرفة، فإنهم لذلك قد تجنبوا صنع التحف ذات الأشكال المعقدة، والتي زخرفت أبدانها بالنقر، والتجويف، والتصليع، والتي زينت رعوس أكتافها، وفو هاتها، ومقابضها بالهياكل الحيوانية (انظر صورة رقم ١٠٦، ١٠٢).

لقد اقتنع صناع كل من سوريا، وبلاد ما بين الرافدين بأسلوب التكفيت كأنسب الأساليب لتحقيق أهدافهم من بين أساليب الزخرفة. واستخدموه دائماً، منفرداً، ودون أن يمزجوه بأى عنصر آخر من عناصر الزخرفة، كنوع من التمايز بينهم وبين صناع خراسان. وكل ما فعله هؤلاء الصناع هو أنهم عملوا بعض التفصيلات بأسلوب الحفر فوق تكفيتات التحف التي أنتجوها؛ ولم يفعلوا كما فعل صناع خراسان، ولم يستخدموا أساليب أخرى مثل الحفر أو النقر البارز، أو أعمال التخريم جنباً إلى جنب مع التكفيت المستخدم في تحف خراسان.

إن الباحث في الفنون الإسلامية، يشاهد بشكل مكتف في زخرفة التحف المعدنية المصنوعة في سوريا وأرض الرافدين الكثير من المشاهد والمناظر التي تشاهد على تحف خراسان مثل مشاهد العرش والصيد، واللهو، والطرب، والرموز الفلكية، والتكوينات الدوارة، والأشرطة المكونة من هياكل حيوانية، والروزيتات ذات المقاعد السبعة ، وكذا الخطوط الحينة ذات الهامات البشرية. ولكن فناني سوريا وأرض الجزيرة لم يكتفوا بتكرار هذه التكوينات الزخرفية، والموتيقات التي ترين التحف الخراسانية، بل استخدموا كثيراً من الموضوعات التي راجت في المنمنمات الشائعة في العصر نفسه، والمنطقة نفسها، وكذا المناظر المستوحاة من الحياة اليومية السائدة (انظر رسوم رقم ٤٧، ٩٠، ٥٠، ٥٠ ب، صورة رقم ١٣٣، ١٣٣).

إننا نرى فوق التحف المعدنية المزخرفة بأسلوب التطعيم والمصنوعة

من أجل النبلاء، أو التجار الأثرياء في خراسان خلال العصر السلجوقي، صوراً ومشاهدا تعكس الحياة اليومية لهؤلاء النبلاء كمناظر العرش والصيد، ومشاهد الاحتفالات. أما في أرض الرافدين، وسوريا، فإن التحف المصنوعة من أجل الأمراء والقواد والأتابكة فتلفت الأنظار بما تحمله من مناظر ومشاهد تعكس الحياة اليومية لأفراد من الشعب جنبا إلى جنب مع حياة الأمراء والنبلاء. إن الكثير من التحف التي تحمل توقيعات الصناع الموصليين، تحمل فوقها مناظر ومشاهد تجسد الحياة اليومية، كالفلاحين الذين يحرثون حقولهم، أو البستاني الذي يجمع الثمار، أو يعزق تحت الشجر، أو الرعاة الذين يرعون قطعانهم، أو القرويين البسطاء بملابسهم المتواضعة وهم يعانقون بعضهم، وهذه كلها تكوينات زخرفية جديدة تماما، ودخلت خلال هذا العصر إلى المعامل = الأتيليهات التي تستلهم أعمالهم من العادات والتقاليد الإسلامية في صنع وزخرفة التحف المعدنية (انظر شكل ٤٧، ٤٩، ٥٠، ٥٠ ب). إن المناظر المستوحاة من الأيقونات المسيحية، والتي نراها في زخرفة مجموعة من النحف المعدنية المنسوبة إلى سوريا، والتي ترجع إلى أواسط القرن الثالث عشر، قد أثرت من جانبها هذه المعامل عن ذي قبل. إن معظم هذه المناظر التي احتلت أماكنها في زخرفة التحف المعدنية المنسوبة إلى سوريا، وأرض الرافدين في النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، تظهر تشابها كبيراً مع المنمنمات الموجودة في ثنايا المخطوطات المسيحية أو السلجوقية التي تعود إلى المنطقة نفسها, ومن ثم فمن الواضح أن صناع التحف المعدنية السورية، أو هؤلاء

الذين نشأوا في بلاد الرافدين استفادوا من ذخائر المنياتور واستلهموا منها أعمالهم.

إن مناظر الاحتفالات، والصيد، ومناظر العرش التقليدية، والتي تعكس حياة النبلاء، والأعيان، والتي تشاهد بين زخارف التحف السورية، والميزوبوطامية المرتبطة بالمدرسة الموصلية لتظهر بعض الفوارق عن المناظر المشابهة والتي تزخرف تحف خراسان؛ فعلى تحف خراسان نرى مشاهد الطرب واللهو والصيد، ومناظر العرش، وقد رسمت داخل أشرطة ضيقة تحيط ببدن التحفة في أكثر الأحيان، أو أن تكون داخل ميداليونات، ولهذا السبب فإن بدايات ونهايات هذه المناظر لا تكون واضحة (انظر صورة رقم ١٠٤ كمثال على ذلك). أما المناظر الموجودة على سطوح التحف المصنوعة في سوريا وبلاد الرافدين فإنها قد استقرت داخل ديوانيات كبيرة بصفة عامة (انظر شكل ٤٦، ٤٩، ٥٥ أ- ب)، وهذه المناظر بهذا السَّكل تبدو أكثر ثراء من ناحية، ومن ناحية أخرى فإن الفنان قد رسمها وقد وضع نصب عينيه نموذجا واضحا يحتذيه. ومثال ذلك أننا على الإبريق الذي يحمل توقيع الأسطى الموصلي إبراهيم بن مواليه في مشاهد العرش التي رسمت عليه؛ الحاكم وقد جلس على عرشه وهو ممسك بقدح في يده، ونرى الخدم والحراس وقد رسموا في وسط الخرطوشة على جانبي الحاكم، ورجال البلاط وقد قدموا ليُقدِّموا الهدايا إلى السلطان وقد رسمهم الفنان وهم يتقدمون

من أطراف الخرطوشة نحو السلطان (انظر شكل ٤٦ أ). وهكذا، فإن الفنان قد وضع هيكل السلطان داخل الزحام الذي أراد أن يصوره، ومشاهد الاحتفالات المزدانة بكل أنواع الطنطنة والدبدبة لكي يشد الانتباه إلى السلطان من ناحية، ويؤمن للمشاهد بنظرة واحدة الإلمام بكل محتويات التكوينة الزخرفية من ناحية أخرى.

ولقد طبق الفورميل نفسه "التكوينة" - الحاكم وسط التكوينة الزخرفية لجنب الانتباه - داخل ديكور الحديقة، والملك وهو يلهو وسط مشاهد الحياة اليومية (انظر شكل ٤٩ أ) وفى هذه المشاهد التى تجرى فى الهواء الطلق، وعلى سطوح التحف، التى تعود إلى تواريخ مبكرة، وتحمل فى معظمها توقيعات الصناع الموصليين، نرى الملك وقد جلس على كرسى عرشه الذى أقيم له تحت الشجرة وقد توسط التكوينة الجمالية، ونرى حوله القرويين وقد ارتدوا ملابسهم البسيطة، ويقومون بأعمالهم اليومية المعتادة، كحراثة الأرض، وقطف الثمار من الأشجار، ومحاولات صيد الطيور بالنفخ فى أبواقهم، وكذلك وهم جالسون فى صحبة ومودة.

لقد أضاف الصانع على المشاهد التى تزين التحف السورية، والميزوبوطامية بعض العناصر الجديدة التى لم تكن معتادة فى زخرفة التحف الخراسانية. فمن بين الشخوص التى تزدان بها التكوينة الزخرفية نرى شخوصاً وهم يحاولون تسلية الحاكم والترفيه عنه، وهذا لم يكن معتاداً فى التحف التى أنتجتها منطقة خراسان. وكذلك نرى بعض الخدم وهم يقدمون أقداح الشراب أو أطباق الفاكهة إلى الحاكم، وكذا نرى الموسيقيين

وهم يعزفون على معازفهم، أو يضربون على الدفوف، وآخرون ينفخون في الناي، أو يعزفون على الرباب، وراقصات يقدمن رقصاتهن، بما نرى لاعبى الأكروبات، والمصارعين، ومن يتبارزون بسيوفهم، وحتى نرى ونشاهد بعض الشخوص وقد تدثروا في أقنعة حيوانية. هذا وغيره نراه في هذه المشاهد المعتادة (انظر شكل ٤٥ أ - ب - ج و ٥٦ وصورة رقم ١٤٣).

إن مناظر الصيد التي تحتل مكاناً فوق التحف المعدنية، وخاصة تلك النماذج التي تحمل توقيعات الصناع الموصليين، من تلك التي صنعت في سوريا، وبلاد الرافدين خاصة، إذا ما قيست بما يُشابهها من مناظر الصيد على التحف الخاصة بمنطقة خراسان، يتضح لنا أنها تكوينات أكثر ازدحاماً، وحَرَكية. وفي بعض تلك التكوينات، وخاصة ذلك الطست الذي صنعه الأسطى الذكي الموصلي للأمير الأيوبي العادل الثاني، ففي مناظر الصيد التي تعلوه (انظر شكل ٥٥ أ - ب) نرى أن الشخوص التي راسمت في مقدمة الصورة أكبر حجماً من تلك التي في الخلف، وأن بعض الحيوانات قد رسمت من الخلف، وأن بعض الحيوانات قد رسمت من الغلف، ولم يكن هذا سوى رغبة من الفنان المسلم في خلق إحساس بالعمق والأبعاد النسبية في الصورة. إن هذه المناظر الحية، والممتلئة بالعناصر الزخرفية، ويتضح أن الصانع شده المناظر الحية، والممتلئة بالعناصر الزخرفية، ويتضح أن الصانع مغير فوق بدن تحفة معدنية بهدف زخرفتها، تطالعنا كعمل خطط له الفنان، لا لكي يكون عنصراً زخرفياً، بل لكي يكون عملاً تذكارياً تخليدياً، وقد

خطط له لكى يُغطى مساحة كبيرة كجدار مثلاً، أكثر من التخطيط لكى يكون زخرفاً.

ومما يلفت النظر أن التكوينات الزخرفية الشخوصية - كمناظر العرش، والصيد والمواكب والاحتفالات، وألعاب البولو أو مناظر الحياة اليومية - والتي رُسمت داخل نيشات، أو ميداليات كبيرة، وذات أطراف عديدة، أو داخل أشرطة عريضة بصفة عامة، والتي تزيّن أوجه وسطوح النماذج التي ترجع إلى تواريخ مبكرة، من تلك التي تحمل توقيعات الصناع الموصليين، هذه التكوينات احتلت مكانها هذا فوق أرضية تركت فارغة لفترة طويلة، أو أنها كانت مزخرفة بعدد قليل من التوريقات النباتية (انظر شكل 13، ٤٧، ٥٤، ٥٥).

إن التكوينات الشخوصية التى رئسمت فوق أرضية مغطاة دائماً بأفرع نباتية مورقة الأطراف فى التحف الخراسانية، نجدها هى نفسها فى التحف التى ترجع إلى سوريا وأرض الرافدين فوق أرضية خالية، أو أنها قد زينت بالكاد ببعض الموتيفات النباتية القليلة. ونرى ذلك أيضاً فى صور المنمنمات التى ترجع إلى العصر نفسه، والمنطقة نفسها. وهذا التشابه لمما يقوى الاعتقاد بأن صناع التحف المعدنية فى سوريا وبلاد الرافدين قد استفادوا من المنمنمات.

إذا كنا قد رأينا أن الصناع الموصليين قد تركوا أرضية التكوينات

الشخوصية التي رسموها فوق تحفهم خالية، أو أنهم زخرفوها بأشكال بسيطة للغاية، نرى في المقابل أن المساحات الباقية على سطح التحفة بعد النيشات أو الميداليونات أو الخرطوشات نراها وقد ملئت بالأفرع النباتية وأن التحف التي صنعت بعد ١٢٣٢م = ١٣٠هـ كانت أرضيتها قد غطيت بأشكال هندسية تُشكل تضاداً كبيراً مع المناظر الشخوصية. وأن هذه الحشوات الهندسية مثل حروف T أو Y أو Z المتداخلة في بعضها البعض والتي لم تر في زخرفة التحف الخراسانية في العصر السلچوقي، لتُعْتَبر أهم السمات التي تُميِّز التحف المعدنية التي صنعت في سوريا وبلاد الرافدين. وتبرُزُها بشخصية متميزة عن التحف الأخرى.

كما أن هناك خاصية أخرى تقرق بين التحف المرتبطة بالمدرسة الخراسانية وبين تلك التى صنعت فى سوريا وبلاد الرافدين وترتبط بالمدرسة الموصلية، هذه الخاصية هى شكل الميداليونات؛ ففى النماذج الخراسانية – باستثناء نموذج أو نموذجين يعودان إلى أواخر العصر السلجوقى – نجد أنها كانت دائما دائرية، أما فى التحف الخاصة بسوريا وبلاد الرافدين فكانت تلك الميداليات على شكل ثمرة الليمون أو رباعية أو ثمانية أو اثنى عشرية الأطراف. ومما يلفت النظر أن عدد هذه الأطراف قد زاد قبيل أواخر القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري.

وكذلك نرى أن عرض الأشرطة المزخرفة بالتكوينات الشخوصية، والتي تحتل مكاناً فوق التحف المنتجة في سوريا وبلاد ما بين الرافدين، تُظهر هي الأخرى نوعاً من التمايز بينها وبين تلك الأشرطة الشخوصية الموجودة فوق التحف الخراسانية. فالأشرطة المصورة بتكوينات زخرفية شخوصية على التحف الخراسانية كانت بنفس عرض الأشرطة الكتابية أو تلك التي تمت زخرفتها بالموتيقات النباتية، مما يدل على أن هذه الأشرطة كانت كلها على الدرجة نفسها من الأهمية (انظر صورة ١٠٤)، بينما نجد أن الأشرطة التي نراها فوق تحف سوريا وبلاد الرافدين، تتميز الأشرطة المزخرفة بالتكوينات الشخوصية فيها بعرضها الكبير عن تلك التي كانت مزخرفة بموتيقات أخرى؛ (انظر صور رقم ١٣٣، ١٣٦، ١٣٧، ١٣٨، ١٣٨، نيئن أن صناع سوريا وبلاد الرافدين قد ركزوا اهتمامهم إلى حد ما على التكوينات الشخوصية.

إن الكتابة الحيَّة ذات الهامات البشرية التي ترى فوق إبريق = إناء بوبريسكي المؤرخ بسنة ١١٦٣م = ٥٥٩هـ الأول مرة في خراسان، والذي شاع بعد ذلك التاريخ بقدر كبير على التحف الخراسانية المزخرفة بالتطعيم تتابع انتشارها اعتباراً من سنة ١٢٢٣م = ١٢٠هـ في زخرفة التحف المُنتَجة في سوريا وبلاد الرافدين. ولكن الخطوط الحيَّة التي تزخرف التحف السورية الميزوبوطامية، بدأت تلفت الأنظار رويداً رويداً، بعودتها إلى الخطوط الخادعة التي تتداخل فيها عدة حروف مع الهياكل والشخوص التي نراها تمارس مختلف الأعمال (انظر شكل ٥٥، ١٥٠ أ - ب، ٥٨ ، وحاشية رقم ٢٥٥، ١٥٠، ٢٥٠، ٢٥٠).

ويمكن القول في إيجاز إن تحف بلاد ما بين الرافدين وسوريا، والمزخرفة بأسلوب التطعيم، أنها تتطابق مع تلك التي أنتجت في خراسان في بعض الوجوه، وتختلف معها في بعض. وتحديد تلك الفوارق بين التحف التي ترجع إلى هذه المناطق تمكن من عدم الخلط فيما بين التحف المعدنية السلچوقية وتلك التي ترتبط بمدارس فنية أخرى - كمدارس الموصل وخراسان - والمزخرفة بنفس الأسلوب الزخرفي.

أما فيما يتعلق بالنماذج المنتجة في بلاد الرافدين في العصر الزنگي، وتلك النماذج التي تحمل توقيعات الصناع الموصليين، والتي أنتج معظمها في مصر وسوريا خلال العصر الأيوبي، فإن التشابه والتطابق الذي بينها أكثر وأوضح من الفوارق. ولهذا السبب فإنه من الصعوبة بمكان التفرقة فيما بينها وبين تلك التحف التي صنعت في بلاد الرافدين وسوريا، ومرتبطة بالمدرسة الموصلية.

وكما سبق وأوضحنا، فإن قسما كبيرا من التحف المرتبطة بالمدرسة الموصلية قد صنع في مناطق خارج الموصل، بل وحتى خارج بلاد الرافدين كلها وقد صنع القسم الأعظم في مناطق جنوب شرق الأناضول التي حكمها الأرتوقيون وفي الأراضي المصرية والسورية خلال الإدارة الأيوبية. وإذا كانت النماذج التي خرجت من تحت أيدى الصناع الموصليين، أو الصناع المصريين والسوريين الذين تعهدهم الموصليون بالتنشئة والتدريب تصنف كلها على أنها "تحف مرتبطة بالمدرسة الموصلية"، وبالشكل نفسه، فإن التحف المعدنية المنتجة بعد أواسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع

الهجري، وخلال العصر المملوكي، والإيلخاني، والمزخرفة بأسلوب التطعيم، ونظرا لأنها حافظت على نفس تقاليد وتراث المدرسة الموصلية، فإنها تنسب إلى هذه المدرسة نفسها، وتُقبل على أنها من نتاجاتها.

إن النموذج الوحيد الذي يمكن ربطه بالورش والأتيليهات الموصلية بشكل قاطع من بين تحف بلاد ما بين الرافدين وسوريا، المرتبطة بالمدرسة الموصلية، وتحمل توقيعات صناع موصليين، والتي تبين كتابته أنه صنع في الموصل سنة ١٢٣٢م = ١٣٠هـ، هو إبريق بلاكاس (انظر صورة رقم ١٤٠ داشية ١٢٣٦)، وعدا هذا الإبريق، فإننا يمكننا أن نرجح خمس تحف أخرى (انظر صورة ١٤١، ١٤٣ حاشية ١٢٣، ١٣٣١) تذكر كتاباتها لقب الحاكم واسم أتابك الموصل بدر الدين لؤلؤ، وأيضا، طاس (انظر صورة رقم ١٤١، حاشية ١٣٣) قد صنع باسم نجم الدين عمر البدري الذي يتضح من كتابته أنه من الأمراء الذين كانوا في خدمة لؤلؤ؛ وهذه كلها يمكن إسنادها وعدا هذه التحف السبع، لا توجد أية تحفة أخرى معروفة حتى الآن، يمكن القطع بأنها صنعت في الموصل، حتى وإن كانت تحمل توقيعات الصناع الموصليين.

ومن التحف السورية الميزوپوطامية، المرتبطة بالمدرسة الفنية الموصلية، تحفة وحيدة يمكن القطع بأنها سورية، وتوضح كتاباتها أنها صنعت في الشام سنة 00 / 00 منعت في الشام سنة 00 / 00 منعت في الشام الأمير الملك الناصر يوسف صلاح الدين (00 / 00 الذي يحمل اسم الأمير الملك الناصر يوسف صلاح الدين (00 / 00

108هـ) آخر الأمراء الأيوبيين السوريين (انظر صورة 106، حاشية 105). وبالإضافة إلى هذا النموذج؛ فإن هناك بعض التحف التي يمكن إرجاعها إلى عهد الأمير الذي سبق ذكره، وساد حكمه في سوريا، وتذكر كتاباتها أسماء أو ألقاب الأمراء الأيوبيين السوريين؛ مثال هذه التحفة المعروفة باسم "زهرية باريديني" وتذكر كتابتها اسم الملك الناصر، ومثال آخر (انظر صورة 100 حاشية 100) يمكن إرجاعه إلى ما بين 17٣٧ - 177،م = 107/ حاشية 100. فترة حكم الأمير نفسه، وقد صنعت هذه التحفة في معامل الشام أو حلب.

كما يمكن تُوقَّع أن يكون الإبريق المؤرخ بسنة ٣١/ ١٣٣٦م = ٦٣٠/ ٢٢هـ والذي يذكر اسم الأمير شهاب الدنيا والدين، هو أحد أمراء الملك العزيز والذي يتضح من كتابته أنه أحد أيوبي سوريا (انظر صورة ١٣٩، حاشية ٢٢٦ – ٦٢٣). ولمًا كان هذا العمل الفني، هو أقدم نموذج يذكر اسم أمير أيوبي في كتاباته، فإن التحف المرتبطة بالمدرسة الموصلية وترجع إلى ما قبل هذا التاريخ يمكن إرجاعها إلى بلاد ما بين الرافدين.

ويمكن أيضاً أن نضيف إلى ذلك، تلك التحف التي يتضح من كتاباتها أنها قد صنعت باسم الملك الصالح نجم الدين الأيوبي (١٢٤٠ / ١٢٤٩م = ٧٤٦/ ١٣٨٨هـ, انظر صدورة رقم ١٥٦، ١٥٦، حاشية ٢٤٦، ١٤٦، ١٥٦). وقد كان الملك الصالح يحكم مصر سنة ١٤٠٠م = ١٣٨هـ ونجح في السيطرة على الشام أيضاً سنة ١٤٤٠م = ٢٤٦هـ ولما كانت التحف التي تذكر اسم الملك الصالح نجم الدين الأيوبي، تظهر الكثير من نماذجها،

تشابها كبيراً مع تلك النماذج التى غرفت بأنها صنعت فى سوريا، فإن تلك القطع التى تحمل اسم هذا الأمير يمكن التخمين بأنها قد صنعت فى الأتيليهات الشامية.

أما النماذج التى يذكر فى كتاباتها اسم الأمير الأيوبى المصرى الملك العادل الثانى الذى حكم فيما بين (١٢٣٨ - ١٢٤٠م = ١٣٦٦- ١٣٨٨هـ) (انظر صور رقم ١٤٧ - ١٤٨ - ١٥١، حاشية ١٣٦٦، ١٣٨، ١٤٥٥) فإنه من الصعب تحديد المنطقة التى صنعت بها. فإذا كان هناك احتمال بأن تكون هذه النماذج قد صنعت فى المصانع السورية، فإن هناك احتمالات كبيرة بأن تكون قد صنعت فى القاهرة.

وفيما بين تحف سوريا وبلاد الرافدين المزخرفة بأسلوب التطعيم وترجع اللي ما قبل سنة ١٢٦٠م = ٦٥٩هـ توجد نماذج لا تحمل كتاباتها أى معلومات أو إشارات تلقى أى بصيص من الضوء حول المنطقة التي صنعت بها، أو التاريخ الذي ترجع إليه. وقد كان بالإمكان تصنيف هذه التحف، لولا أنها تحمل من الفوارق الواضحة، ما يجعلها تختلف تماماً عن التحف الزنگية في بلاد ما بين النهرين، والأيوبية في سوريا.

وكما سبق القول؛ فإن خامات التطعيم المستخدمة فوق تحف أرض الجزيرة وسوريا، والمزخرفة بأسلوب التطعيم، وترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر أى السابع الهجري، من الممكن أن تساعد – إلى حد

ما - في تحديد وتعيين مناطق إنتاج هذه التحف، فإننا مثلاً، لم نصادف قط تطعيما بالنحاس الأحمر فوق التحف التي يتضح من كتاباتها أنها صنعت في سوريا خلال العصر الأيوبي، وفي مقابل ذلك نجد أن بعض التحف الفنية التي صنعت في بلاد الرافدين في العصر الزنگي قد استخدمت الفضة - من حين لآخر - في زخارفها التي تمت بأسلوب التطعيم (انظر حاشية رقم 7.7، 7.7، 7.7، 7.7) والتطعيم بالنحاس شاهدناه أخيراً في بلاد ما بين الرافدين فوق إبريق بلاكاس المؤرخ بسنة ٢٣٢م = ٣٠٠هـ. ومن ثم يمكن إرجاع أو إسناد التحف التي احتل التطعيم بالنحاس مكاناً في زخارفها، والمرتبطة بالمدرسة الموصلية إلى بلاد الرافدين وإلى ما قبل سنة ٢٣٢م =

كما بدأنا نرى التكفيت بالذهب في هذه المنطقة لأول مرة قبيل أواسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري؛ فالنماذج الفنية المزخرفة بهذا الأس

لوب، يمكن أن نر جعها إلى تاريخ ما بعد العقد الرابع من القرن المذكور.

ومن التحف المعدنية المنتجة في سوريا وبلاد الرافدين، وترتبط بالمدرسة الموصلية ما ينسب إلى سوريا مباشرة، وتصادف عليه وضمن تكويناته الزخرفية مشاهد مستوحاة من التراث المسيحي؛ فعلى إحدى التحف المزخرفة بموضوعات مسيحية كتابات يذكر فيها اسم الأمير الأيوبي الملك الصالح (١٢٤٠ – ١٢٤٩م = ١٣٦٨ – ١٢٤٧هـ) (انظر صورة رقم ١٥٨، وحاشية رقم 70٦). كما أن هناك أثرين يحملان تاريخي 17٤٨، 17٤٨

(انظر صورة رقم ١٥٧، ١٥٨، وحاشية رقم ١٥٧، ١٥٨). ولو وضعنا هذه النماذج في الاعتبار، لوجدنا أن التحف المزخرفة بمناظر من التراث المسيحي مؤرخة بتواريخ ترجع إلى أواسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، ويرجعها د. س. ريكه جميعها إلى النتاج السوري، وإن كنا على قناعة بأن بعض هذه التحف قد صنعت في مصانع مناطق أخرى غير سوريا، ومن المحتمل أن تكون بعض النماذج قد صنعت في جنوب شرق الأناضول أيضاً (انظر حاشية ٢٦٢).

وقد أوضح د. س. ريكه أنه إذا ما تمت دراسة وتدقيق الأعمال الفنية المعدنية التي أنتجت في هذه الفترة بشكل جيد ومفصل؛ فإنه سيتضح أن بين التحف التي صنعت في أرض الرافدين في العصر الزنگي، وبين التحف التي صنعت في سوريا في العصر الأيوبي بعض الفوارق سواء من ناحية أساليب الصنع، أو طُرُز الزخرفة. وأننا يجب أن نضع في اعتبارنا عند محاولة تحديد وتعيين مناطق التحف المرتبطة بمدرسة الموصل الخصائص والسمات التي نوجزها فيما يلي (٢٦٠٠):

طبقاً لوجهة نظر رايكه؛ فإن أضلاع الرسوم التي تزخرف التحف المصنوعة في بلاد ما بين الرافدين قد رئسمت وشغلت على شاكلة خطوط متدفقة، بينما الحفر والفجوات التي استقرت بها التكفيتات قد فتحت بشكل غير منظم، أما فجوات التكفيت على التحف السورية، فقد أعدت بشكل أكثر دقة وعناية.

<sup>:</sup> Rice, D. S. "Inlaid Brasses..", op. cit., p. 322 - 324. انظر

كما أوضح رايكه أيضاً، بعد أن ذكر أن أول نموذج (انظر حاشية ٢٢٦، ٢٢٣) تحمل كتابته اسم أمير أيوبي هو إبريق (صورة ١٣٩ والحواشي نفسها) مؤرخ بسنة ١٣١/ ١٢٣١م = ٢٢٩/ ١٣٠٠هـ والتي تحمل توقيعات الصناع الموصليين، أوضح أن هناك تحفًا (انظر صور رقم ١٣٦، ١٣٨، ١٣٨، حواشي رقم ٢٦١، ٦١٦، ١٦١، ١٦١) يحتمل إلى حد كبير أنها قد صنعت من أجل الملك المسعود الأرتوقي ملك ديار بكر وحصن كيفا، ويحتمل أيضاً، أن هذه التحف التي صنعت في ديار بكر، يمكن تصنيفها أيضاً على أنها (نماذج جنوب شرق أناضولية ومرتبطة بالمدرسة الموصلية...).

كما يلفت ريكه الأنظار، إلى أن زخارف تحف بلاد ما بين النهرين والتي تحمل توقيعات الصناع الموصليين، وترجع إلى تواريخ مبكرة - يقصد النماذج التي يعتقد أنها صنعت في ديار بكر خاصة - وقياساً على التحف السورية التي ترجع إلى ما بعد سنة ٢٣٢ م = ٣٣٠هـ، تقسح المجال أكثر لمشاهد الحياة اليومية ذات الموضوعات المتنوعة، كما يوضح أن هذه التشكيلات الزخرفية تظهر تقارباً كبيراً مع المنمنمات التي سادت في المنطقة خلال العصر نفسه.

إن الأجزاء المتبقية على أبدان تحف بلاد ما بين النهرين والتي ترجع اللي ما قبل سنة ١٣٦١م = ٦٢٩هـ والتي لم تكسها التكوينات الزخرفية الشخوصية، قد غطتها التوريقات والأفرع النباتية - المقصود هو النماذج التي يعتقد أيضاً أنها صنعت في ديار بكر - أما تلك التي أنتجت فيما بعد

سنة ١٢٣٢م = ٦٣٠هـ سواء أكانت في بلاد ما بين النهرين، أم في سوريا، فإن الأجزاء الخالية - من التكوينات الزخرفية الشخوصية - على أجسام تلك التحف، شحنت بالعناصر والرسوم الهندسية.

(من المعروف أن تغطية الأسطح الخالية من التكوينات الزخرفية الشخوصية بالموتيقات الهاندسية، كانت من العوامل التي تساعد على التفرقة بين تحف بلاد ما بين النهرين وتلك التحف المعدنية المصنوعة في سوريا، ولكن هذه التحف من المؤكد أنها تعود إلى ما بعد سنة ١٢٣٢م = ٦٣٠هـ).

كما يشير ريكه أيضاً إلى أن أشرطة الحيوانات الراكضة التى تحتل مكاناً بين زخارف تحف بلاد ما بين النهرين، تبدو فيها الاختلافات واضحة عن شبيهاتها الموجودة فوق أبدان التحف السورية؛ فالهياكل فى أشرطة الحيوانات الراكضة والتى تزخرف بها تحف بلاد ما بين النهرين، هى هياكل صغيرة تتحرك بارتياح داخل المكان المخصص لها، دون المساس بالإطار العُلُوي أو السُفلِي للشريط الزخرفي، وهذه الحيوانات تحمل الأهمية الزخرفية نفسها التى تحملها التوريقات والأفرع النباتية التى تغطى الأرضية الزخرفية أما الهياكل الحيوانية الراكضة التى تحتل مكانها فوق التحف المعدنية السورية، فإنها هياكل ضخمة تلامس الأطر السفلية والعلوية للحزام الزخرفي وتملؤه، وتظهر وقد التفت أو تضافرت جيداً مع بعضها بعضا ومع الأفرع النباتية التى تغطى الأرضية. وتحمل الهياكل الحيوانية فوق التحف السورية أهمية زخرفية أكبر من الفروع النباتية التى فوق الأرضية.

كما يلفت ريكه النظر، إلى أن الموتيقات النباتية التى تزخرف تحف بلاد ما بين الرافدين، تخرج من الحافة السفلية للجامات، أو الخرطوشات وبشكل طبيعى وكأنها تخرج من التربة، أما التوليفات النباتية التى نشاهدها قوق التحف المعدنية السورية، فتبدو وكأنها لا علاقة لها بالأرض أو التربة وأنها عناصر زخرفية أو موتيقات مستقلة، وتعطى انطباعا وكأنها نثرت فوق أى مكان يبدو فارغاً.

وكما هو واضح، فإن الخواص والمميزات التي تَفرق بين تحف بلاد ما بين النهرين المزخرفة بأسلوب التكفيت، والتي ترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى وبين التحف السورية المطبقة لنفس الأسلوب والطراز الزخرفي ليست واضحة بالقدر الكافي الذي يمكن من تحديد منشأ التحفة ومنطقتها من أول نظرة. إن نتقل وترحال الحرفيين المهرة بين شتى المناطق، وتغييرهم الأصحاب العمل، فتح الطريق أمام ضياع الخواص والمميزات التي تفرق بين شتى المناطق، وجعل إمكانية التقرقة بين تحف مناطق سوريا، وبلاد ما بين النهرين بشكل واضح وقاطع أمرا في غاية الصعوبة.

#### ﴿ هوامش المترجم لهذا الجزء ﴾

- (67\*) أتابك أو أتابك أو أتابك Atabek: لقب تركى أطلقه السلاچقة على بعض كبار رجال البلاط ومعناه الأب الوصي. كان ملكشاه السلچوقى هو أول من أطلق هذا اللقب على وزيره نظام الملك. ثم قام الآتابكة أولاً بدور المربين للأمراء القاصرين، تعددت أسر الآتابكة بعدما أطلق اللقب على القادة العسكريين، وتوسعت صلاحياتهم تدريجيا حتى تمكن بعضهم من إقصاء الأمراء السلاچقة وجعل امتيازاتهم وراثية كأتابكة أذربيجان القرن ١٢م/ السادس الهجرى ودمشق والموصل بعد وفاة زنكى كاتابكة أذربيجان القرن ١٢م/ السادس الهجرى ودمشق والموصل بعد وفاة زنكى
- (\*68) سبط ابن الجوزى: اسم عدة كتاب منهم: سبط بن الجوزى (١١٨٦م ١٢٥٧م = ٥٨٥ ٥٨٥ ١٢٥٥ ١٢٥٥ وعظ وعظ في دمشق حارب الصليبيين. علَّم ووعظ في دمشق له "مرآة الزمان في تاريخ الأعيان" (من بدء الخليقة إلى عام ١٢٥٦م = ١٢٥٤هـ في ٤٠ مجلداً، انظر؛ المنجد..
- (+69) النابغة الذبياني: شاعر مخضرم توفى نحو ١٠٥٥م. وهـو مـن فحـول شـعراء الجاهلية. كان نصرانيا من أتباع المذهب الميتوفيزيقى على الأرجح. كان ذا عقـل راجح وقوة خيال وشاعرية رقيقة. أقام في بلاط ملوك الحيرة ولاسيما النعمان أبو قابوس فأسخطه ولجأ إلى ملوك غسان فمدحهم ثم عاد إلى الحيرة واعتذر فصالحه صاحبها. من أشهر قصائده "الغسانيات" و"الاعتذارات". انظر المنجد...

# ٣- فُنُون المعادن في عصر سلاچِقة الأناضول (فُنُون الفَتْرَة المحصورة فيما بين ١٠٧١م = ٤٦٤هـ ونهاية القرن الثالث عشر أي السابع الهجري)

### نظرة عامة على فنون المعادن في عصر سلاحِقة الأناضول:

اكتسبت القبائل التركية التي بدأت النزوح إلى الأناضول في شكل مجموعات اعتبارات من أواسط القرن الحادي عشر الميلادي السادس الهجري نوعاً من الاستقلال على جزء كبير من الأناضول، بعد فترة وجيزة من انتصار السلطان السلچوقي ألب أرسلان على الجيش البيزنطي بقيادة الإمبراطور البيزنطي رومانوس الرابع في موقعة ملازگرد سنة ١٠٠١م = 1٤٤هـ (٢٠٢٠). وقام ألب أرسلان بتعيين سليمان شاه بن قوطالمش قائداً للجيوش التركية في الأناضول، وأمره بفتح بقية منطقة الأناضول. واستطاع

Cahen. C. pre-Ottoman Turkey. :عن تاريخ سلاچقة الأناضول؛ انظر: New York. 1968: Kafesoğlu. İ. Selçuklu Tarihi. İstanbul, 1972: İdem. "Selçuklular", İslâm Ansiklopedisi, vol. X. (1966), p. 379 - 384.

سليمان شاه، في غضون بضع سنوات أن يستولى على جزء كبير من الأناضول بمساعدة وحدات الصاعقة التي يقودها قواد من التركمان أمثال آرتوق، ودانشمند، وصالتوق، وتمكن في سنة ١٠٧٥م = 1.78هـ من الاستيلاء على إزنيك واتخذ منها عاصمة للبلاد في سنة ١٠٨١م = 1.78هـ. وما كان من السلطان السلچوقي العظيم، السلطان ملك شاه الذي أسعدته هذه الفتوحات التي جرت في الأناضول، إلا أن منح سليمان شاه حكم هذه المناطق في سنة 1.78هـ = 1.78م، وهكذا تأسست دولة سلچوقية أخرى مرتبطة بالسلاچقة العظام. ولكن في عصر السلطان قليچ أرسلان أخرى مرتبطة بالسلاچة العظام. ولكن في عصر السلطان شاه استرد الأول (1.78م، وأصبحت قونيه هي عاصمة سلاچقة الأناضول فيما بعد سنة 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، وأصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و وأصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و وأصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و واصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة 1.78م، و 1.78م، و 1.78م، و واصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة 1.78م، و 1.78م، و واصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة و واصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة و واصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة و واصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة و واصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سنة و واصبحت قونيه هي عاصمة سلاچة الأناضول فيما بعد سند وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليمان شاه وليما

وخلال سنوات صراع قليج أرسلان مع الصليبيين، فإن القادة الذين ساعدوا في فتح الأناضول، استقر بهم المقام في المناطق التي استولوا عليها، وأسسوا بها دويلات تركمانية صخيرة. وكانت أهم هذه الدويلات، أو الإمارات، التي أظهرت في بادئ الأمر نوعاً من الاستقلال، ثم خضعت تماماً لسلاچقة الأناضول الدانشمنديين الذين استقروا فيما بين سنة ١٠٩٢ – ١١٧٨ م = ٥٨٤ – ٥٨٠هـ في ملاطيا، وقيسرية، وأماسيا، وطوقات وسيواس، والمنگوجكيين الذين توطنوا أرزنجان Erzincan، وكماه وسيواس، والمنگوجكيين الذين توطنوا أرزنجان Erzincan، وكماه حديثريكي "Öivriği" فيما بين سنة ١١١٨ – ١٢٥٢م = ١٥٥ – ١٥٠٠هـ.

كما استقر الأرتوقيون، الذين يعتبرون دُويَلَة تركمانية شبه مستقلة، ساد حكمها في الأناضول، استقروا هم أيضاً في جنوب شرق الأناضول اعتباراً من سنة ١٩٨٨م = ١٩٤هـ وكانت منطقة جنوب شرق الأناضول قد دخلت تحت نفوذ السيادة الإسلامية اعتباراً من سنة ١٤٠٥م = ١٩٠٠ حــ خــ لاف ما كانت عليه منطقة وسط وشرق الأناضول. وكانت أهم المراكز في المنطقة الأرتوقية؛ حصن كيفا، آمد = دياربكر، ميافوركين = سليران وماردين. وكانت ديار بكر التي تُعد من أهم هذه المدن قد خضعت للنفوذ الأموى والعباسي في القرون الإسلامية الأولى، ثم دخلت تحت سيطرة نفوذ المروانيين الذين يُعتبرون من أصول كردية اعتباراً من سنة ٩٠٠م = المروانيين الذين يُعتبرون من أصول كردية اعتباراً من سنة ٩٠٠م = كل من الإيلانيين المالاية العظام لحكم كل من الإيلانيين المالاية العظام لحكم والنيصانيين "Nisaniler" (١١٤٠ – ١١٢٠م = ٥٣٥ – ٥٧٥هـ) وتحولت ديار بكر إلى عاصمة الأرتوقيين اعتباراً من سنة ١١٨٣م = ٥٣٥ – ٥٧٥هـ)

 النفوذ المملوكي، ثم خضعوا للتيموريين، والقراقوينلولر = الشاة السوداء، وبذلك لم يتمكنوا في أي دور من الأدوار من تكوين دولة مستقلة وخاصة بهم (٢٦٨).

كانت منطقة جنوب شرق الأناضول التى تختلط فيها العديد من المجموعات العرقية كالعرب، والأكراد، والأتراك ثم المغول فيما بعد منتصف القرن الثالث عشر الميلادى أى السابع الهجري، تمتلك ثقافة متداخلة تداخلاً كبيراً.. ولهذا السبب فإن الأعمال المعدنية الأرتوقية التى ترجع إلى القرنين الثانى عشر، والثالث عشر الميلاديين أى السادس والسابع الهجريين، والتى سنتناولها فى إطار الحديث عن (فن المعادن لدى سلاچقة الأناضول) تحمل إلى جانب المميزات والخصائص الأناضولية، تأثيراً سوريا، وميزويوطامية، وإيرانياً.

وبعد مرحلة من القلاقل والصراعات التي استمرت في الأناضول حتى أواسط القرن الثاني عشر، استطاعت أن تؤمن شيئاً من الوحدة والاتحاد في عصر السلطان مسعود الأول (١١١٦ – ١١٥٥م = ١٠٥ – ٥٥٠هـ) ابن قليج أرسلان الأول. وفي المرحلة التي ساد فيها حكم قليج أرسلان الثاني (١١٥٥ – ١٩٥٨هـ) امتدت حدود دولة سلاچقة الأناضول من صاقاريا حتى الفرات، وعاشت مرحلة مهمة من

<sup>(668)</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 151: Dimand, M. Handbook, p. 148; Migeon, G. Manuel, vol. II, p. 57, fig. 241: RCEA vol. XII, no. 4468.

الرفاهية والاستقرار. تمتع سلاچقة الأناضول الذين ظلوا مرتبطين بالسلاچقة العظام شكلياً حتى سنة ١١٥٧م = ٥٥٢هـ سنة وفاة السلطان سنجر الذى كان آخر سلاطين السلاچقة العظام، تمتعوا بالاستقلال التام اعتباراً من هذا التاريخ.

إن الفترة الممتدة من سنة ١١٥٥م = ١٥٥ه سنة اعتلاء قليج أرسلان الثاني، وسنة ١٢٤٣م = ١٤٦ه وهي السنة التي هْزِمَ فيها السلاچقة في موقعة كوسه داغ أمام المغول – والتي شملت حكم كل من غياث الدين كيخسرو الأول ومن قبله قليج أرسلان الثاني ١١٥٥ – ١١٩٢م = ٥٠٠ – كيخسرو الأول ومن قبله قليج أرسلان الثاني ١١٥٥ – ١٩٢٦م = ١٠٩٠ – ١٢١٨م وعز الدين كيقاوس (١٢١١ – ١٢١٩م = ١٠٦ – ١٦٦٦ه )، وعلاء الدين كيقوباد (١٢١٩ – ١٢٦٩م = ١٦٦ – ١٦٦٥ه ) وغياث الدين كيخسرو كيقوباد (١٢١٩ – ١٢٣٠م = ١٦٦ – ١٦٦٥ه ) وغياث الدين كيخسرو الأناضول، سواء من الناحية السياسية والاقتصنادية أو من الناحية الثقنافية والفنية.

لقد قام المغول بعد انتصارهم في كوسه داغ، وتشتت السلاحِقة، بنهب مدن سيواس، وقيسرى، وأرزنجان؛ وتلك كانت من المدن المهمة، ولكنهم اضطروا إلى الانسحاب إلى إيران بعد ذلك. وإذا كان سلاحِقة الأناضول لم يتعرضوا لخسارة أي من الأراضي رغم السيطرة المغولية فإنهم اعتباراً من الاحترضوا لخسارة أي من الأراضي رغم السيطرة المغولية فإنهم اعتباراً من الاحترضوا على دفع ضرائب تقيلة للمغول. إن الفترة

الواقعة فيما بين سنة ١٢٤٣م التي خضع فيها سلاچقة الأناضول للمغول، وبدايات القرن الرابع عشر الميلادي/ الثامن الهجرى التي تمزقت فيها تماماً القوة السياسية لدولة السلاچقة، واختفت تماماً وتحولت إلى إمارات صغيرة، قد أصبحت فترة صراعات على السلطة، ومكائد سياسية وثورات وحركات تمرد متتالية. وإن كانت هذه القلاقل السياسية لم تُوثر على الفنون؛ فالرفاهية، والثراء الذي كان سائداً في النصف الأول من القرن الثالث وما تبع ذلك من ازدهار ونمو وتطور، ظلت هذه كلها مستمرة في تأثيراتها الإيجابية على كل الساحات الفنية. وإن أجمل وأروع نماذج الفنون السلچوقية الأناضولية قد طهرت، وأنتجت في النصف الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري.

ورغم وجود الكثير من الآثار المعمارية الخاصة بسلاچقة الأناضول فإن الآثار المعدنية التى يمكن إرجاعها إلى المنطقة نفسها، والفترة الزمنية نفسها، تُعد قليلة جداً إذا ما قورنت بمثيلاتها في بلاد سوريا، وبلاد ما بين النهرين، وإيران.

إن الأثر الذى يمكن القطع بأنه من إنتاج السلاچقة، هو قنديل من البرونز مزخرف بتكنيك كل من التذهيب، والتخريم والريبوزيه (هذا الأثر الموجود في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة،

<sup>(669)</sup> Arts de l'Islam, Kat. no. 151; Dimand, M. Handbook, ...... 148;

سوف نتناوله ضمن القسم المخصص للتعريف بالنماذج الموجودة في متاحف تركيا).

بالإضافة إلى القنديل المصنوع في قونية سنة ١٢٨٠/ ١٢٨١م = ٦٧٩ – ١٦٨٠هـ يمكن إضافة مجموعة صغيرة من الآثار المعدنية التي تذكر أسماء الملوك الأرتوقيين الذي تَمَلَّكُوها في القرنين الثاني عشر والثالث عشر، ومَطْرُقَة باب برونزية ترجع إلى اولو جامع = الجامع الكبير في جزررة، وصنعت في الورش التي كانت موجودة في جنوب شرق الأناضول.

واستناداً إلى المعلومات الواردة في كتابات هذه الآثار؛ فإن أعداد القطع الأثرية التي يمكن إرجاعها إلى الأناضول قليلة للغاية، ومع هذا فإن كل نموذج منها يُعد نموذجاً رائعاً من ناحية الصنع والتشغيل إذ نجد أمامنا تنوعا كبيرا من ناحية الشكل، والخامات، وطرز الزخرفة، ونتوعا رائعا في العناصر الزخرفية. هذه الأعمال، في الأناضول خلال العصر السلجوقي وخاصة في قونية والمنطقة الأرتوقية - كافية لخلق قناعة بوجود ورش لفنون المعادن المنطورة، والتي تعمل وفق طرز وأساليب متعددة.

كما توجد أيضاً آثار معدنية أخرى تظهر تشابها، وتقارباً كبيراً مع النماذج التي تناولناها سابقاً، والتي يتضمح أنها صنعت في الأناضول.

Migeon, G. Manuel, vol. II, p. 57, fig. 241; RCEA vol. XII, no. 4468.

ولا توجد في كتاباتها أي معلومات تشير إلى أنها قد صنعت في الأناضول، ولكن يتضح ذلك من أشكالها وتقنيتها وطرز الزخرفة المستخدمة فيها. إن وجود نماذج من هذه المجموعة الثانية، يقوى الاعتقاد السائد بوجود ورش ومصانع للفنون المعدنية، تعمل وفق تقنيات مختلفة، في الأناضول في العصر السلچوقي.

ومن بين الآثار المعدنية التي يمكن إرجاعها إلى سلاجةة الأناضول - حتى ولو كانت بأعداد قليلة - نماذج تمثل كل واحدة منها طرازاً من طرز الزخرفة المستخدمة في المعادن. لقد زخرفت معظم القطع المعدنية الفنية التي صنعت في كل من سوريا، وبلاد ما بين النهرين، في العصر الأيوبي وعصر الأتابكة السلجوقيين بتقنية واحدة - وهي طريقة التكفيت = Kakma - وفي المقابل فقد كان الصناع في الأناضول، مثلهم مثل الصناع في إيران، يجربون شتى أنواع الزخارف وطرزها المتنوعة، بل كانت هناك بعض القطع التي جمعت أكثر من تقنية زخرفية. وقد كانت في ذلك مرتبطة بالنسق الإيراني، وخاصة في العصر السلجوقي.

ومن بين القطع المعدنية التي يتضح من كتاباتها أنها ترجع إلى سلاچقة الأناضول، طاس نحاسية مزخرفة بتقنية Cloisonne - mine النظر حاشية ١٩٨)، فهذه القطعة هي الأثر، أو لنقل النموذج الإسلامي، الوحيد الذي طبق في زخرفته المينا فوق النحاس. هذا النموذج المصنوع باسم أمير أرتوقي كان حكمه سائداً على منطقة حصن كيفا في النصف الأول

من القرن الثانى عشر أى السادس الهجري؛ تأثرت عناصر الزخرفة إلى حد بعيد بالموتيقات البيزنطية.

## أ- أَدُوَات الزِّينَة الفضيِّة والذَّهبيَّة:

تحتوى المصادر التاريخية التى ترجع إلى القرنين الثالث عشر والرابع عشر الميلادى أى السابع والثامن الهجرى على معلومات تغيد بأن السلاچقة في الأناضول قد استخدموا آثاراً معدنية كقطع فنية مصنوعة من المعادن القيّمة. فيذكر ابن بيبى  $(70^{\circ})$ , مؤرخ القرن الثالث عشر الميلادى أى السابع الهجري، في كتابه المسمى (تاريخ السلاچقة) أنه خلال حقل عرس عز الدين كيقاوس (١٢١١ – ١٢١٩م = ١٠٠٨ – ١٦٦هـــ) قدَّم الطعام في أطباق من الذهب والفضة، وأن خزائن السلاچقة كانت بها قطع فنية مصنوعة من الذهب والفضة  $(71^{\circ})$ . كما أن الرحالة المغربي ابن بطوطة  $(100^{\circ})$  الذي تجول في الأناضول في القرن الرابع عشر الميلادى أى الثامن الهجري، يوضح أن أعمالاً فنية معدنية مصنوعة من الميلادى أى الثامن الهجري، يوضح أن أعمالاً فنية معدنية مصنوعة من الذهب كانت تُستخدم في قصور وسرايات أمراء الأناضول  $(700^{\circ})$ . ولكن مما

<sup>:</sup> Duda, H. W. Die Seltschuken-geschichte des Ibn Bibi, انظر (670) 165: Otto-Dorn, K. Kunst des Islam, p. «Kopenhağen, 1959. p. 78 167.

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. "The Islamic Period", op. cit., p. 166. انظر) (671)

يؤسف له أن الأعمال التي تحدث عنها كل من ابن بيبي وابن بطوطة لم يصلنا منها أي نماذج وبالإضافة إلى بضع قطع من أدوات الزبنة البسيطة المصنوعة من الذهب، والفضة، فإن كل الأعمال الفنية المعدنية التي يمكن إرجاعها إلى الأناضول، كانت نماذج مصنوعة كلها من البرونز والنحاس الأصفر، ونموذجا واحدا من الصلب.

وقد أوضحنا في القسم الذي عرفنا فيه بالآثار السلچوقية في إيران أنه توجد أدوات زينة مختلفة، وقد صنعت من الذهب والفضة مثل الكردان، والقرط، وخاتم، وبإندانتيف، وأشغال على الأحزمة، وعلاقة حزام، وقد نعشت بطرز التخريم، والتغليف، والفيليجرة Filigre، والغرانوله granülea، والنذهيب، والنيلو Nielo، وتعود إلى العصر السلچوقي. وهذه القطع المرخرفة بصفة عامة بأشكال وهياكل حيوانية قد صنعت في معامل وورش إبرانية أو نتسب إلى هذه الورش (انظر حاشية ١٠١ و ١١٠، وشكل ٣٧، وصورة ٥٦، ١٤). وقسم من أدوات الزينة السلچوقية والتي جمع معظمها في متاحف المرتحف البريطاني، ومتحف الميتروپوليتان، ومتحف بناكي في أثينا، ومتحف الدولة في برلين، يمكن أن يكون جزء منها أو بعض نماذجها معلومات يمكن أن نتقي الضول. ولكن هذه المجوهرات السلچوقية التي لا تضم أية معلومات يمكن أن نتقي الضوء على المنطقة التي صنعت بها، يصعب القول بشكل ما إذا كانت ترجع إلى إيران أو إلى سوريا أو إلى بلاد ما بين النهرين أو أنها تعود إلى بلاد الأناضول.

إن توكة = "مقبض = إبزيم" الحزام الذهبيَّة المؤرخة في القرن الثالث

عشر، والمعروضة في متحف الدولة ببرلين الغربية، والمصنفة ضمن أدوات الزينة لسلچوقية (انظر شكل/٣)(٢٧٢)، ينسبها بعض الباحثين إلى إيران(٢٧٢) بينما يرجعها أتينجهاوزن "Ettinghausen" (٢٠٤) إلى الأناضول. هذه التوكة = "إيزيم" المزخرفة بتقنية التخريم والحفر، والتي تبلغ أبعادها ٦ × ٥,٧سم وحوافها مشرشرة، وهي على شاكلة البقلاوة، عثر عليها في مزار بالقرب من تقليس. وعلى سطح هذا الإبزيم الموجود في برلين، يجلس أرنبان مجنحان، وقد أدارا وجهيهما إلى الخلف، ولم يواجها بعضهما، ورسما على أرضية مغطاة بأفرع ملتوية. وعلى الوجه الآخر، قد تم تصوير هَيْكَلين لغرفينين مُجنَّدَين، وقد اتخذا الوضع نفسه الذي عليه الأرنبان. ويوجد بين هذه الحيوانات عنصر نخيلي ضخم، ببدو أنه يمثل رمزاً "لشجرة الحياة" وهذا يدفعنا إلى الظن بأن الغرفينين يمثلان الشمس، بينما تمثل الأرانب القمر حسب بعض المعتقدات.

إن أتينجهاوزن "Ettinghausen" الذى افترض أن هذا الإبزيم نموذج يمكن إرجاعه، وإسلناده إلى الأناضول، قد استند فى تصنيفه هذا على ثلاث حقائق: أولها أن ابن بطوطة رحًالة القرن الرابع عشر الميلادى

<sup>:</sup> Museum für Islamische Kunst Berlin, Kat. no. 373. انظر (672)

<sup>:</sup> Harari, R. op. cit., vol. VI, p. 2499; fig. 824 a-b; Kühnel, E. انظر (673) Kleinkunst, p. 188, abb. 151; Sarre, F. "Die Erwerbung einer in Südrussland gebildeten Sammlug aus islamischer Zeit". Amtliche Berichte aus den Königlichen Kunstsammlungen, vol. XXIX, (1907 - 1908), p. 68 - 71, abb. 51.

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. "The Islamic Period", op. cit., p. 166. انظر (674)

الثامن الهجرى قد تحدث عن استخدام الأعمال = المشغولات الذهبية في القصــور الأناضولية. والحقيقة الثانية هي أن تلميذ المفكر والفيلسوف والمتصوف والشاعر التركى الكبير مولانا جلال الدين الرومي (\*72) الذي ظهر في القرن الثالث عشر، والمدعو صلى الدين القونيوي (\*73) كان يُلقُب بِ "زادكوب" أي شاغل الذهب، أما الحقيقة الثالثة التي اعتمد عليها أتينجهاوزن في طرحه؛ هي أن الغرفين المجنح الذي يُزَخرف سطح هذه التوكة من المحتمل أن يكون عنصراً من العناصر التي ترجع إلى الأناضول؛ حيث إنه موجود فيما بين زخارف تحفة أخرى هي عبارة عن مرآة من الصلب مروجودة في متحف سراى طوب قابي (وسوف نتناول هذه المرآة المصنوعة من الصلب، والموجودة في متحف طوب قايي سراي أثناء تناول القطع المعدنية الموجودة في المتاحف التركية). إن الحقيقتين الأوليين توضحان وتبرهنان أن المشغولات الذهبية كانت مصنعة ومستخدمة في الأناضول خلال القرنين الثالث عشر والرابع عشر الميلاديين أى السابع والتامن الهجريين، ولكن هذا لا يشكل دليلا قاطعا على أن إبزيم = توكة براين ترجع إلى الأناضـول. والحقيقة الثالثة التي أوردها أتينجهاوزن والتي اعتمد عليها في نسبة توكة = "ابزيم" برلين إلى الأناضول، والتي نقول إن الغرفين المجنح يرجع إلى سلاچقة الأناضول، وأنه يُرى في زخرفة بعض الآثار السلجوقية الأناضولية (٢٧٥) هو قول غير دقيق لأن من الثابت أن هيكل الغرفين ليس الهيكل الوحيد المستخدم فوق التحف

<sup>(675)</sup> سوف يتم التعريف بالأثار السلجوقية الأناضولية التي عليها هيكل الغرفين.

الأناضو لية.

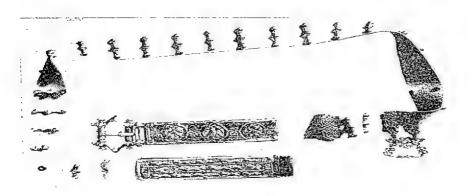
إن الغرفين في الفنون المعدنية الإسلامية، نصادفه لأول مرة في زخرفة الأطباق الفضية التي ترجع إلى إيران في العصر الإسلامي المبكر (٢٠٠١). وكما أوضحنا في القسم الخاص بسلاجقة إيران (انظر حاشية ٢٦١ شكل (٨١) أن هناك غرفينًا معروفًا بـ "غرفين بيسا "Pisa grifonu" وهو غرفين كبير يرجع إلى القرن الحادي عشر. وهناك احتمال كبير أنه أثر قد صنع في خراسان. فهيكل الغرفين، يرجع إلى سلاجقة إيران، حيث إنه يرى بين العانوس الزخرفية الموجودة على صينية من البرونز يرى بين العانوس الزخرفية الموجودة على صينية من البرونز غلي غلبتين على هيئة صندوق مزخرف بنقنية النقش بالقلم أي التكفيت على هيئة صندوق مزخرف بنقنية النقش بالقلم أي التكفيت على هيئة صندوق مزخرف بنقنية النقش بالقلم أي التكفيت المجنح يحين مكانه في زخرفة سيوار ذهبي مزخرف بأسلوب المجنح يحينل مكانه في زخرفة سيوار ذهبي مزخرف بأسلوب النيلو والترصيع بالحجر، ويرجع إلى إيران في القرن الثاني عشر الميلادي النسخي والكوفي (١٧٧).

والمزخرفة بهيكل الغرفين؛ انظر: .Survey, vol. VII, Pl. 135, 239 B. وانظر والمرخرفة بهيكل الغرفين؛ انظر: .Survey, vol. VII, Pl. 135, 239 B وانظر عن طبق ذهبى مُزيَّن بهيكل غرفين ويرجع إلى إيران؛ Iran. Kat. no. 768. Pl. LXXXVII.

<sup>:</sup> Atıl, E. Persian Exhibition, Kat. no. 54. انظر (677)

وكما يرى الغرفين فى زخارف المجوهرات الذهبية، وفى زخرفة التحف البرونزية المصنوعة فى إيران فى العصر السلچوقي. فإننا نصادفه من حين لآخر أيضاً فى زخرفة الأعمال المعدنية المصنوعة فى سوريا وبلاد ما بين النهرين، والتى طبقت تقنية الترصيع، وترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر (مثلما يُرى فيما بين الهياكل الحيوانية الراكضة والتى تحتل أماكنها فى الأفاريز، انظر شكل ٥٧، ٥٩، ٦٣، ٨٣، ٨٤، ١٠٦،

إن زخارف هياكل الغرفين، أو زوج الحيوانات التي تنظر إلى الخلف، والتي تقف في شكل مواجه لبعضها في التكوينات الزخرفية المتعلقة بمنطقة الأناضول، وغيرها من المناطق، والتي نشاهدها فوق الآثار المعدنية المصنوعة في إيران، من الممكن الظن أنها كانت نموذجاً يُحتذى، أو أنها كانت نموذجاً يرجع لإيران وتم تطبيقه على التوكة الموجودة في متحف برلين. وفي اعتقادنا أن هذه التحف التي عثر عليها في ضواحي نفليس، قد تم صنعها في إحدى ورش أذربيجان التي نقع شمال غرب إيران. وهذا احتمال كبير.



صــورة a ۱۲۳

ومن بين أدوات الزينة المتعلقة بالعصر السلجوقي أثر آخر، نرجح أنه يرجع إلى الأناضول، هذا الأثر عبارة عن حزام قد ازدان بتوكات فضية، وهو موجود في المتحف البريطاني، وتوضح إدارة المتحف أنه قد تم الحصول عليه من الأناضول (صورة ١٦٣ أ -ج\_) (١٧٨). فقوق الإبزيمات الفضية المُربَعَة الشكل، والطويلة، والتي تحتل مكانها في مقدمة الحزام طبق في زخرفتها التخريم والتذهيب معاً. أحد هذه الإبزيمات عبارة عن ثلاث ميداليات دائرية، مرتبطة ببعضها، وداخل أطرها تكوينات زخرفية عبارة عن أزواج من الحيوانات، وداخل الأخريات مُزخرف بتلاثة أفاريز طويلة تحتلها الهياكل الحيوانية التي ترقص خلف بعضها، أو تُطارد بعضها، أو أن كبيرها يطارد صغيرها.

وداخل الخرطوشة الوسطى للإبزيم المزخرفة بالميداليات يُرى هيكل عُقاب heraldik ذى رأسين فى جسد واحد، أما الخرطوشتان الموجودتان على الجانبين، فنرى فى كل منهما زوجًا من السفنكس = أبو الهول قد ارتبطا ببعضهما بأطراف الأجنحة، ويقفان وقد أدارا ظهريهما. وكذلك تكوينات زُخُرُفيَّة أخرى من زوج من الغرفين. وأما المناطق التى بين الميداليات، فقد شُحنت بموتيقات = عناصر مُضنَقَّرة، (صورة ١٦٣ ب).

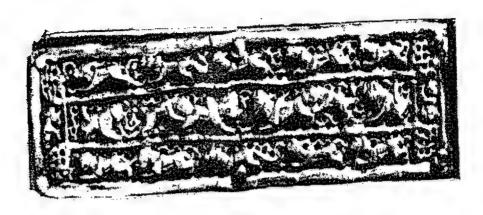
<sup>(678)</sup> اعترف بالفضل والشكر لإدارة المتحف التي وفَرت لي صورة الحزام المقيد في سجلات المتحف تحت رقم ٥ - ١ - ٢٢ - ٧ . ١٩٥٩.



صــورة b ١٦٣

أما داخل الأشرطة العلوية والسفلية للتوكة الثانية التى قُسمت إلى ثلاثة أفاريز أفقية، فقد تم رسم شخوص وهياكل حيوانية وهى تركض مطاردة بعضها بعضا، أما فى وسط الأفريز = الشريط الأوسط فتوجد تكوينة سيميترية = متناسقة مكونة من تمثالين لاثنين من أبو الهول وجها لوجه، وخلفهما سبعان صغيران يحاولان عض مؤخرة كل من السفنكسين، وعلى طرفى هذه التكوينة نرى هيكلا لأسود أحادية وقد احتلت أطراف التوكة. أما أرضية الأفريز فقد حُشيت بموتيقات مترابطة كما هو الحال فى التوك الأخرى (صورة ١٦٣ جـ).

إن زخارف توك الحزام الفضى الموجود فى المتحف البريطانى عبارة عن سفنكس - الذى هو رمز للسلطة - والشمس "التى هى الضوء الأبدي". - والغرفين، والأسد والنسر وغيرها من الهياكل الحيوانية، وهذا مما يدل على أن هذا الحزام كان لشخص عظيم.



صورة ٢٦٣ م

وكما سبق أن أوضحنا فإن التكوينات الزخرفية المكونة من زوج من الحيوان يقفان وجها لوجه، أو ظهراً لظهر أو من الهياكل الحيوانية التى تطارد بعضها، هى من التكوينات الزخرفية التى نصادفها بكثرة فى كل المناطق والمستخدمة فى زخرفة الأعمال المعدنية فى العصر السلچوقي. ولكن هيكل النسر المُجنَّح الذى بسط أجنحته وله جسم واحد ورأسان والذى يبدو بين الهياكل التى تحتل أماكنها فوق التوكة الموجودة فى المتحف البريطاني، فإننا نصادفه بكثرة فوق الأعمال الفنية المعدنية التى تعود إلى سلاچقة الأناضول بخاصة خلال القرنين الثانى عشر والثالث عشر الميلاديين أى السادس والسابع الهجريين (٢٧٩).

إن هيكل النسر المزدوج الرأس الذي يُشاهد فوق قطعة القماش

ض الآثار السلجوقية الأناضولية المصنوعة من خامات مختلفة ومستخدمة هيكل Oney G. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde العقاب المزدوج الرأس؛ انظر: Avcı Kuşlar, Tek ve Çift Başlı Kartal", op. cit., p. 145 - 154,

الحريرية (١٨٠) البُويْهِيَّة والمؤرخة بالقرن العاشر لأول مرة في الفن الإسلامي، هذا الهيكل قد شُوهد فيما بعد في القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري على زخارف رخامية بارزة (١٨٠١) في سراى غزنة. هذا الهيكل لم يُر مرة أخرى في زخرفة الأعمال المعمارية السلچوقية في إيران. ونادراً ما تم استعماله أيضاً في الأعمال اليدوية في إيران، وفي مقابل ذلك، فإن هيكل النسر المزدوج الرأس وصاحب الجسد الواحد يُمكن تتبعه بسهولة على الأعمال السلچوقية الأناضولية التي تعود إلى القرن الثاني عشر والثالث عشر، سواء على الأعمال المعمارية أو تلك الأعمال اليدوية التي تصنع من خامات متعددة (انظر حاشية ٢٧٩).

إن هيكل النسر المزدوج الرأس نصادفه (۱۲۰۰ أيضاً على العملات المسكوكة في ديار بكر باسم نصر الدين محمود الأرتوقلي (١٢٠٠ - ١٢٢٢) وباسم ركن الدين مودود (الملك المسعود) ١٢٢٢ - ١٢٣١م).

والخُلاصة، فإن حزام المتحف البريطاني الذي نرى على توكته هيكل النسر المجنح صاحب الجسد الواحد والرأسين، يمكن القول إنه عمل يرجع

<sup>:</sup> Grube, E. J. The World of Islam, p. 42, fig. 18. انظر (680)

<sup>:</sup> Bombacı, A. Introduction of the Excavations at Ghazni, انظر (681) Rome, 1959, East and West, New series vol. X, no. 1 - 2, p. 5 12. fig. I-II.

Artuk, İ. الطريوقية المستخدمة هيكل العقاب المزدوج الرأس؛ انظر: . (682) C. İstanbul Arkeoloji Müzeleri Teşhirdeki İslâmî Sikkeler و Kataloğu, İstanbul, 1971, Levha LI, no. 1210 - 1213; Butak B. op. 19; وcit. p. 23 no. 18; Galib Edhem, İ. op. cit., Pl. I, no 14 - 16 Lane - Poole, S. op. cit.. Pl. VII no. 346 - 354.

إلى سلاچقة الأناضول، وأغلب الظن يعود إلى منطقة أرتوق فى النصف الأول من القرن الثالث عشر أى السابع الهجرى، وإن العثور على هذا الحزام فى الأناضول لمما يُقوِّى هذا الاحتمال.

# ب- الأعمال النُحاسيَّة، والبُرُونْزيَّة الزِّنْكيَّة:

إن بعض الأعمال النحاسية والبرونزية والزنكية التي يمكن إسنادها إلى سلاچقة الأناضول قد صنبعت عن طريق الصنب وبعضها بتقنية الطرق، وقد طبقت عليها نقنية زُخْرُفَيَة مختلفة.

# الآثار المَصنوعة بطريقة الطَّرش، والمُزَخْرَفَة بتَقْنيَّة التَخْريم:

سبقت الإشارة إلى أن أحد الأعمال المعدنية التي يمكننا إرجاعها بشكل قاطع إلى سلاجِقة الأناضول، والتي يتضح من كتاباته أنه مُصنع في قونية عام (١٢٨٠/ ١٢٨١م = ١٢٨٩/ ١٨٠هـ)، والموجود في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة، هو قنديل برونزي مزخرف بتقنية التخريم (انظر حاشية رقم ١٦٦٩). ( ولسوف نقوم بدراسته بالتفصيل في القسم المتعلق بالتعريف بالأعمال الموجودة في المتاحف التركية ). كما يوجد أيضاً قنديل أخر يُظْهِر تشابها كبيراً من ناحية الخامات والشكل والصنع والزخرفة مع القنديل المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٨١١م = ١٢٩٩/ ١٨٠٠هـ. هذا العمل الموجود حالياً ضمن مجموعة دافيد David في كوبنهاج Kopenhag (صورة حالياً ضمن مجموعة دافيد David في كوبنهاج K.Otto - Dorn" عام المراثرة به أولاً ك. اوتُو - دورن "K.Otto - Dorn" عام

<sup>(683)</sup> Davids Samling, Kat. no. 17/1970.

۱۹٦٤م = ۱۳۸٤هـ في مؤلفه المسمى "Kunst des İslam" وأوضح أن القنديل عثر عليه في ضواحي قونية (۱۸٤٠) (اتضح أن القنديل المقصود بالدراسة كان موجوداً ضمن مجموعة خاصة بشخص أجنبي كان يعيش في تركيا عام ۱۹٦٤م = ۱۳۸٤هـ، وفي الأعوام التالية أخرج إلى خارج البلاد، واعتباراً من عام ۱۹۷۰م انتقل إلى ملكية مجموعة دافيد في

صـــورة ١٦٤

إن قنديل مجموعة دوايد كوبنهاج، يُذكّر بقالب القنديل المصنوع في قونية على المدام، المدام المدام المدام وتوجد له رقبة تتسع كلما اتجهنا إلى الفوهة، وله بدن دائري. وقسم البطن من هذا القنديل قطره ، كسم، وعليه للاثة نتوءات على هيئة حلقات. وهو يُعلَّق في السقف بالسلاسل التي تُمرر من هذه الحلقات الثيراث.

كوبنهاج).

وداخل غلاف القنديل استقر إناء من الزجاج لوضع الزيت. وعلى بدن القنديل المصنوع في قونية المورخ بعام ١٢٨١/ ١٢٨١م = ٦٧٩ -

<sup>(684)</sup> Otto-Dorn, K. Kunst des Islam, p. 168, fig. 108.

• ٦٨٠هـ والموجود في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة، توجد أيضاً نتوءات في ثلاثة أماكن، يمكن تمرير السلاسل منها. ولكن هذه النتوءات البارزة الموجودة على جسم هذه التحفة، ليست على شاكلة حلقات بسيطة، بل هي على شاكلة رأس ثور قد تم تجسيدها بتقنية الريپوزيه repousse.

إن قنديل مجموعة دافيد قد صنيع من النحاس الأصفر مثل قنديل قونية، وتم تشكيله بتقنية الطرّق، ولكن في مقابل استخدام القنديل المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨١م ٢٧٩م ١٨٠٠هـ التخريم والريبوزيه وأيضاً نقنية التذهيب معاً، فإن قنديل كوبنهاج قد تمت زخرفته بتقنية التخريم فقط، مثلما كانت عليه قناديل سلاچقة إيران التي ترجع إلى القرنين الحادي عشر والثاني عشر الميلاديين أي السادس والسابع الهجريين.

إن القنديل الخاص بمجموعة دافيد يبدو من ناحية التقنية، ومن ناحية الديكور أيضاً بسيطا وعاديا بالقياس مع القنديل المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨١ إن بدن هذه التحفة وعنقها قد غطيا بأخرام دائرية وصغيرة، وفوق الأرضية التي تُشبه الشبكة استقرت أفاريز كتابة تذكارية كتبت بالخط الكوفي المُزْهِر. وقد تم التوضيح في كتالوج مجموعة دافيد أن هذه الكتابة عبارة عن آية قر أنية.

أما بدن قنديل قونية المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨١م = ٦٨٩/ ١٨٠هـ، فقد غُطًى بتكوينة آرابسكية متداخلة في بعضها إلى أقصى مدى. أما قسم الرقبة فقد استخدم شكلاً منتاسعًا ومتقنًا جداً لخط النسخ في الكتابة التي التقت حولها.

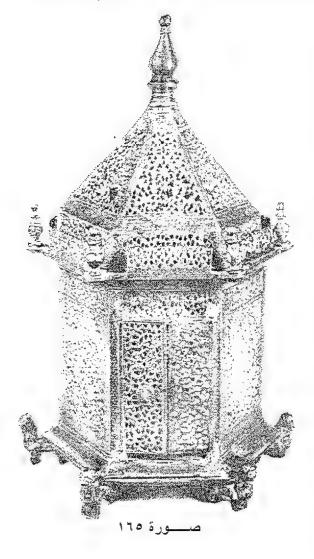
إن أرضية القنديل الموجود في الدنمارك، والتي عُمِلت على شاكلة شبكة، وكتاباته الكوفية المزهرة، تُظهر تقارباً وتشابهاً كبيراً مع الزخرفة الموجودة على بعض القناديل التي تعود إلى العصر السلچوقي المستخرجة من حفريات مدينة الري (انظر صورة رقم ١٠٢ وحاشية رقم ٥٠٦).

إن القنديل الموجود في مجموعة دافيد؛ والذي يُعد نموذجاً بسيطاً جداً، ونموذجاً معتاداً في الأزمنة السابقة بالقياس إلى القنديل المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨٠م = ١٢٨١م = ١٢٨٩ مراهم والتقنية أو من الحية الشكل = الفورم والتقنية أو من ناحية الزخرفة، مثله مثل قطعة القنديل التي تعود إلى العصر السلجوقي والموجودة ضمن حفريات مدينة الري، يمكن التفكير في أنها ترجع إلى نهاية القرن الحادي عشر أو بدايات القرن الثاني عشر. إن هذا القنديل الذي عثر عليه في ضواحي قونية والذي يُعد مقدمة للقنديل الموضوع في قونية والمؤرخ في عام ١٢٨٠/ ١٢٨١ يمكن التخمين أيضاً، أنه قد صنع في إحدى ورش مدينة قونية أيضاً.

ويوجد فنار "أو غلاف قنديل" من الشبة أى النحاس الأصفر يُعتقد أنه يرجع إلى الأناضول بين الأعمال السلچوقية المزخرفة بتقنية التخريم. إن قالب هذا العمل الموجود في مجموعة كيير بلندن (صورة ١٦٥) (١٦٥)،

<sup>:</sup> Fehérvári, G. Kier Collection, Kat. no. 99, p. 84 - 85, Pl. E انظر 33. ب

والذي يوجد عليه قُمْع هَرَمِي بست زوايا، يُشبه قبة سُداسيَّة الزوايا، وحجم القاعدة وقطرها ٢,٢ اسم، وارتفاعها مع القمع الهرمي ٢٩سم، وسطح كل هذا الفنار مزخرف بمجموعات من الفازات النفيلية (تكويات



آرابسكية) وقدتمت بتقنية التخريم على كل السطح. والبدن منتصب فوق ستة أقدام على هيئة سباع صغيرة قد مننعت بتقنية الصب. وعلى قمة القمع الذي يمكن رفعه من مكانه، يوجد مَقْبض ضخم على هيئة كمثرى صنعت بالصب أيضاً، وهي تُذكر بمقابض المباخر التي ترجع إلى ما بين النهرين = "ميزوبوطاميه" (انظر صورة ۱٤٨، ١٤٩، ١٥٩) وعلى زاوية الهدب = "البروز" الذي يلف حول الزاوية العلوية للبدن، توجد أيضاً صولجانات على شاكلة

الرمان. وعلى السطح الأمامى الفنار، يوجد باب بمصراعيين يمكن فتحه وإغلاقه، والسطوح الأخرى قد زُخْرفت بموتيقات فتحات أو أعشاش أو عيون ذات زوايا حادة، وعلى القسم العلوى الزوايا البدن وتحت الهدب أى البروز مباشرة ترى كتابة نسخية. وقد أكّد فهروارى "Fehérvâri" عدم إمكانية قراءة هذه الكتابة. وبالقدر الذى أمكن استنباطه من الصور المنشورة، يمكن قراءة كلمة "البسملة" على المهترءات الأمامية، وهناك احتمال كبير أن تكون الكتابات التى تلف زوايا الفنار هي آية قرآنية.

إن الفنار أى المصباح الموجود بين محتويات مجموعة كيير يظهر تشابها إلى حد ما؛ سواء من ناحية تقنية الزخرفة أو من ناحية الفرم مع الفنار "أو غلاف القنديل" ذى القمع الهرمي، والذى على شاكلة قفص الطيور والمشغول بزخارف تمت بتقنية التخريم، وهو موجود في متحف مولانا في قونية وسنعرف به في القسم الذى نتناول فيه الأعمال المعدنية الموجودة في متحف تركيا. إن فنار مجموعة كيير والذى يتشابه إلى حد ما مع النموذج الموجود في متحف مولانا بقونية والذى نعتقد أنه يعود إلى الأناضول (وشمة الموجود في متحف مولانا بقونية والذى نعتقد أنه يعود إلى الأناضول (وشمة المتال كبير في أنه يعود إلى قونية) وأنه يرجع إلى النصف الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري، نعتقد أيضاً أنه أشر أناضولي (قونية) يعود كذلك إلى النصف الثاني من نفس القرن الثالث عشر أي السابع

هناك نموذج آخر، زخرف بتقنية التخريم، وصنع بتقنية الطَّرُق، ويمكن إرجاعه إلى سلاچقة الأناضول ( وسوف نتناوله في القسم المخصص لدراسة

النماذج المعدنية الفنية التي تعود إلى سلاچقة الأناضول والموجودة في المتاحف التركية).

## طَاس مُزَخْرَف بتَقْنية المينا:

ومن بين الآثار المعدنية والتي يتضح من كتاباتها أنها تعود إلى العصر السلچوقي، والتي زيّنت بتقنية المينا الكلوسونيه "Cloisonne - mine" هي طاس نحاس يتضح من كتاباته أنه صنع في النصف الثاني من القرن الثاني عشر، وقد أوضحنا سابقاً أنه النموذج الإسلامي الوحيد الكبير الذي استخدمت نقنية المينا فيه على النحاس.

إن هذا الطاس المُفَلُّطُحَ وذا المقبضين والذي يبلغ قطره ٢٣سم وارتفاعه مسم والموجودة في متحف فرديناندوم إنسبروك İnnsbruck مسم والموجودة في متحف فرديناندوم إنسبروك Ferdinandeum (صورة رقم ١٦٦ أ، ب، ج) (٢٨٠٠) قد غطى بالكامل داخلياً وخارجياً بحشوات مينية ملونة، وأن الحجرات السلكية التي استقرت بها المينة قد تم تذهيبها بالذهب.

وكما أوضحنا في القسم الخاص بـ "تقنيات الزخرفة" فإن تقنية المينا الكلوسينية "Cloisonné mine" والتي ترى فوق الخواتم المستخرجة من مدافن ميكن "Miken" في قبرص والتي ترجع إلى سنة ١٢٠٠ ق.م. (انظر حاشية ١٨٥) قد شهدت تطوراً كبيراً في العصور الوسطى، وخاصة أنها قد

<sup>(686)</sup> إن قائمة المنشورات المتعلقة بالطاس المطلى بالمينا الموجود فى متحف فرديناندوم إنسبروك قد نم نقديمها فى الحاشية رقم ١٩٨ فى قسم "تقنيات الزخرفة".

استخدمت بشكل كبير في زخرفة التحف والمشغولات المصنوعة من الذهب في الفن البيزنطي، وذهب بعض الباحثين إلى أن تقنية المينا هي ابتكار إيراني خالص، وأن هذه التقنية قد تطورت في إيران أولاً خلال العصر الإسلامي (انظر هامش ١٧٩، ١٨٢).

ولكن، وكما سبق التوضيح، فليس في إيران سواء في العصر الإسلامي المبكر أو في العصر السلجوقي، ما يُشير إلى وجود نماذج مزخرفة بالمينا. ووجود عمل يرجع إلى الأناضول، وهو النموذج الإسلامي الوحيد الكبير الذي طُبِق فيه نقنية المينا؛ يُقـوى الاعتقاد القائل بأن هذه التقنية إما أنها لأسطوات الفنون المعدنية لسلاچقة الأناضول، وإما لأسطوات تعلموها من أسطوات بيزنطيين.

إن أسفل الطاس الموجود في فرديناندوم والمزخرف بمينا صفراء، وبيضاء وخضراء، وفيروزية وزرقاء ومور = أرجواني وحمراء، عبارة عن قاعدة منخفضة يوجد بها مقبضان قد تُبتا في الطاسة بمسامير. وهذا الطاس المسطح الشكل، يذكر بالبياليه "Phiale" البرونزية ذات المقبضين المستخدمة في الأناضول في عصر فريج "Frig" (۲۸۷).

إن ظهور شكل هذا الإناء المستخدم في الألف الأول قبل الميلاد في الأناضول أمامنا مرة أخرى في نموذج آخر يعود إلى الأناضول في العصر

<sup>(687)</sup> إن الصحون البرونزية التي تعود إلى عصر الفريج والتي تم استخراجها من خرابات أنقرة وحفريات غورديون (والتي ترجع إلى القرن ٧، ٨ قبل الميلاد) معروضة في متحف حضارات الأناضول في أنقرة وفي متحف جامعة الشرق الأوسط التكنولوجية.

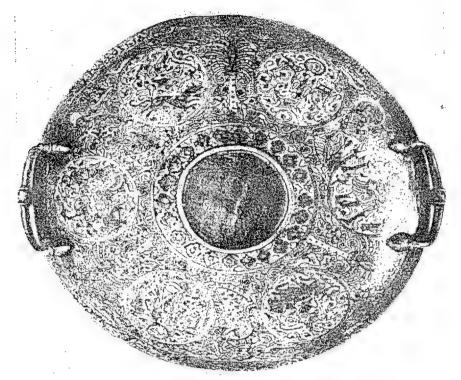
الإسلامي، وبعد مئات الأعوام، ليؤكد ارتباط صنًاع الفنون المعدنية الأناضولية بتراتهم القديم.



صــورة ١٦٦ a

إن باطن الطاس ذى المينا ملتف بشريط كتابة عربية كُتبت بخط النسخ على حافة الجدار الداخلي، وفي هذه الكتابة يُذكر اسم ركن الدين داود (١١١٤ /١١٤ م = ٥٠٨ – ٥٣٩هـ) ابن سوكمان بن أرتوق أحد الملوك الأرتوقيين، وأن ركن الدين داود الذى استمر حكمه في حصن كيفا اعتباراً من عام ١١١٤م = ٥٠٨هـ فمن المعروف أن وفاته كانت ١١٤٤م =

٥٠٨هـ.. وهكذا فإن الطاس المزخرف بالمينا، يتضح أنه تُحْفّة فنية ترجع إلى النصف الأول من القرن الثاني عشر.



مسورة ١٦٦ b

إن الطاس المشغول بالمينا والذي يحمل اسم الملك ركن الدين داود يعكس تأثيرات الفن البيزنطي؛ سواء من ناحية تقنية الشغل بالمينا أو من الناحية الأيقونية، ففي داخل الميداليون الدائرية الكبيرة التي تتوسط الطاس تبرز تكوينة فنية "الصعود" التي يُظن أنها تُمثل أو تُجسد صعود الإسكندر الأكبر (\*\*7) إلى السماء (انظر صورة رقم (٢٦١ج)، في هذا المنظر الذي يُصور الغرافين وهي تسحب العربة ذات العجلتين والتي يجلس عليها الحاكم الشاب، نحو السماء، نرى في يد الحاكم عصى تتدلى من أطرافها قطع من اللحم، وكأن الحاكم يَسْعي إلى تسريع الغرافين في ارتفاعها نحو السماء مشيراً لها بقطع اللحم. ويرى إيتنجهاوزن "Ettinghausen" أن الحاكم الذي يبدو في هذا المشهد يُمثل الملك ركن الدين داود الأرتوقي، وأن الصانع الذي يبدو في هذا المشهد يُمثل الملك ركن الدين داود الأرتوقي، وأن الصانع الذي زخرف الطاس قد أراد أن يُشابه بين داود والإسكندر ويخلده (١٨٨٠).



صــورة ٢٦٦ ٥

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. "The Islamic Period". op. cit., p. 167. انظر (688)

إن فكرة "صعود الإسكندر إلى السماء" التى ترزين وسط الطاس الموجود في مردينا ندوم، كثيراً ما نصادفها في الفن البيزنطي وبأشكال مختلفة، فنرى المنظر نفسه على لوحة رخامية (٦٨٩) ترجع إلى القرن الحادي عشر الميلادي أي السادس الهجري وموجودة في كنيسة القديس ماركو في البندقية، وحيث يظهر شخص الإسكندر الذي يحتل اللوّحة الرخامية، وهو جالس أيضاً على عربة ذات عجلتين تجرها الغرافين نحو السماء، وقد أمسك في يده صولجانانا بتدلى من طرفيه لحم الأرانب.

إن فكرة الصعود إلى السماء، نصادفها على صندوق من سن الفيل (١٩٠) يرجع إلى القرن التاسع أو العاشر الميلادي أي الثالث أو الرابع الهجري ومعروض في متحف (Darmstadt Hessisches Landes). وكذا فوق لوحة (١٩١) مَعْدَنيَّة مزخرفة بتقنية المينا، ومؤرخة بنهايات القرن الحادي عشر

<sup>:</sup> Dalton. O. M. Byzantine Art and Archaeology. Oxford. انظر 1911, p. 159; Demus, O. The Church of San Marco in Venice, Washington D. C. 1960, p. 11; Volbach, W. F. ve Lafontaine-Dosogne. J. Byzans und der Christliche Osten, Berlin. 1968, 108صورة. Propylaen Bd. III p. 206,

<sup>:</sup> Rice, D. T. Byzantinische Kunst, München, 1964, p. 441 انظر 690) fig. 407.

<sup>:</sup> Ross M. C. 'Enamels''. Bysantine Art a European Art. انظر Atina 1964. p. 391 - 408: Wessel, K. Die کاتالوج معرض ۱۹۶۱م آثینا. Byzantinische Emailkunst, Recklinghausen, 1967, p. 151 - 153. fig. 46.

وترجع إلى "پالا دى أورو" "Palad' oro" وموجودة فى كنيسة سان ماركو، أيضاً. وهما يُصورًان الموضوع نفسه. إن وضع "Poz" أو موديل "Still" الغرافين الموجودة فوق اللَّوحة المشغولة بالمينا فى هذه الأعمال تظهر تشابهاً قريباً إلى حد المطابقة مع الغرافين الموجودة فى مشهد "الصعود إلى السماء" الذى يتوسط الطاس الذى يحمل اسم الملك ركن الدين داود الأرتوقى.

إن منظر "صعود الإسكندر إلى السماء" والذى نصادفه كثيراً فى الفن البيزنطى الذى نفترض أنه كان منبعاً للإلهام فى الأعمال المعدنية السلچوقية فى الأناضول، نظيرا له آخر، استخدم فيه طير العقاب بدلاً من الغرافين فى تكوينة هذا المشهد. فعلى قطعة القماش (٢٩٢) البيزنطية التى تعود إلى القرن العاشر والموجودة فى منتحف "Würzburg, Mainfran-kischen" نرى فى مشهد "الصعود إلى السماء" عقابين هما اللذان يسحبان شخص الإسكندر فى مشهد "الصعود الى السماء" عقابين هما اللذان يسحبان شخص الإسكندر وهو جالس وسط العقابين المتلاصقين صولجان قد تدلت من طرفيه النباتات. وهو جالس وسط العقابين المتلاصقين صولجان قد تدلت من طرفيه النباتات. ويجعل كل من ووليــذاخ Valbach ولافونتــين - دُوصُوغَنه

ريب و ق و روب النظر هامش ٦٨٩) من العصبي واللحم المندلي Lafontaine - Dosogne (انظر هامش ٦٨٩) من العصبي واللحم المندلي منها رمزا الشجاعة المفرطة والهجومية التي تشكل تكوينات العصور

<sup>:</sup> Baches, M. - Dölling, R. Art of the Dark Ages, New York. انظر 1969, p. 219.

الوسطى المتمثلة فى "hybris" الموجودة بكثرة فى التكوينات الأصيلة لمسيحيى الشرق، والتى تُمثلها "صعود الإسكندر إلى السماء" والتى نُصادفها كثيراً فى الأعمال البيزنطية.

وحول تكونية "الصعود إلى السماء" والتي تحمل تأثيرات الفن البيزنطي، والتي تحتل وسط الطاس ذى الزخارف المينية والموجودة لدى فرديناندوم وعلى أطرافها، نرى ست ميداليونات تحتوى على رموز السلطة (انظر صورة ١٦٦ أ)؛ ففى إحدى هذه الميداليونات نرى عقاباً وقد أمسك فى فمه تعباناً، وفى اثنين منها نرى هياكل طواويس وقد بسطت أجنحتها ونيولها المزدانة بالزهور. وفى الميداليونات الثلاث الأخرى نرى تكوينات للغرافين والسباع وهى تُهاجم الحيوانات الأضعف منها "مثل الغزال والثور".

إن تكوينة "الأسد الذي يصارع حيوانًا أضعف منه في الغالب الغزال أو الثور" كانت مستخدمة في فن الشرق الأدنى منذ العصور القديمة (١٩٣) هذا المشهد الذي يُجسد قوة وسطوة السلطة، كثيراً ما نصادفه فوق الأعمال الأناضولية، خاصة في جنوب شرق الأناضول منذ القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري؛ نراها على مدخل اولو جامع (١١٧٩ -

الناساني والأخميني والآشوري؛ انظر: . Hartner, W. - Ettinghausen, R. الناساني والأخميني والآشوري؛ انظر: . The Conquering Lion, The Life Cycle of a Symbol", op. cit., p. 161و. 164, fig. 1

۱۱۸۰م = 000 - 700هـ "الجامع العظيم، في ديار بكر، وعلى قلعة خربوط الداخلية "سوت قلعه سي، من القرن 11" وعلى قلعة ديار بكر الداخلية (1100 - 100 م 1000 من جزر وموجودة في متحف ديار بكر، وكلها تجسد صراع الأسد مع الثور (1000).

كما توجد التكوينة الزخرفية هذه التي تجسم "صراع الأسد مع الحيوانات الأضعف منه" على زخارف الأعمال الأرمنية والبيزنطية الموجودة في الأناضول(190).

<sup>:</sup> Öney. G. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Aslan Figürü", انظر 18 - 79: İdem. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde صور 29 - 70. cit., p. 31.

9 - 10. و 7 - 9 صور Boğa Kabartmaları", op. cit., p. 87 - 88,

واللافت للنظر، استخدام هذه التكوينة الزخرفية التى تُجسد صراع الأسد مع الثور، أو الأسد وهو يلتهم الغزال منذ القدم فى فنون الشرق الأدنى، وأنها لاقت إقبالا ورواجا من قبل الفنانين فى أناضول العصور الوسطى فى زخرفة الأعمال سواء أكانت إسلامية أم مسيحية.

كما أن هيكل الطاوس الذي بسط جناحيه كالزهرة، وصورً من الجبهة، وقد احتل مكانه في اثنتين من الميداليونات التي تبدو فوق الطاس المزخرف بالمينا، هذا الهيكل مثل مناظر المصارعة الثنائية للحيوانات، فهي إذا كانت موجودة على الأعمال الفنية الإسلامية، فإننا نراها أيضاً مستخدمة في زخرفة الأثار البيزنطية. وترى هذه التكوينة بين زخارف الطاس الفضى البيزنطية الذي يعود إلى القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري، ويوجد في متحف الهرميناج(١٩٠٦).

إن الفراغات الموجودة فيما بين الميداليونات التي تزخرف القسم الداخلي للطاس الميني، عليها مناظر ترسم لاعبى الأكروبات الذين نهضوا على العامود، والراقصة، ومناظر تُمثل لهو الملك وتسلّيه، وتكوينات شجرة الحياة المرسومة على هيئة نخلة يحميها غَرْفينان. إن شخوص الراقصة التي

Moscau-Leningrad, 1939, p. 205, Pl. XCl أعلى وأسفل, Pl. XCl أعلى وأسفل.

<sup>:</sup> Öney, G. "Bizans Figürlerinde Anadolu Selçuklu Etkisi", انظر (696) 40.مصورة وفي 40.مصورة (40.مصورة)

تصورها وقد رفعت إحدى رجليها، وقد أمسكت في يدها شالا طويلا، هذه الراقصة ذات وجهة مستدير، تتدلى جدائل الشعر على صدغيها، لتذكرنا بمناظر الراقصة التي ترى سواء فوق الأعمال المعدنية في العصر الإسلامي (انظر: ١، ١١ أ- ب) أو التي تزين جدران قصر "جَوْسَق الخاقاني" الموجود في سامراء (انظر هامش ٢٣٤).

إن شخوص الراقصة التي رفعت إحدى رجليها، وقد أمسكت شالا، نشاهدها أيضاً فوق أثر بيزنطى مزخرف بتقنية المينا، على لوحة ذات مينا (ترجع إلى منتصف القرن الحادي عشر أي الخامس الهجري) فوق تاج يرجع إلى الإمبراطور قنسطنتين التاسع ويوجد المتحف القومي في بوردابشته. فشخوص الراقصة تشبه إلى حد كبير شخوص الراقصة الموجودة فوق الطاس الميني الذي يحمل اسم الملك ركن الدين داود الأرتوقي (۱۹۹۱). كما أن البراعم المتسلقة التي تغطى أرضية اللوحات التي فوق التاج، تشبه إلى حد التطابق الفلزات المتسلقة التي تزخرف أرضية الميداليون التي تحتل وسط الطاس الأرتوقية.

إن الطاس المصنوع باسم ركن الدين داود، غطى من الداخل والخارج أيضاً بزخارف المينا الملونة. وقد ترك قسم القاعدة الأوسط فقط فارغاً (انظر صورة رقم ١٦٦ ب)؛ ففى داخل الشريط الذى يلف حول أطراف القاعدة

fig. 33. و 106, fig. 32 d-e و: Wessel, K. op. cit., p. 98 - 102 و 697)

موتيفات صليبية ذات اثنتى عشرة زاوية مستخدمة كموتيف حشو، ونصادف ذلك بكثرة فوق الأعمال البيزنطية المزخرفة بتقنية المينا والتى ترجع إلى القرون العاشر والحادى عشر والثانى عشر أى ٤، ٥، ٦ الهجرية (١٩٨١)، وخلال أربع مادليونات من الست التى تُريّن خارج الطاس، نرى التكوينات الزخرفية التي تصور المصارعة الثنائية للحيوانات التى تُمثل سطوة السلطة، وفي اثنتين منها تم تصوير المصارعين والموسيقيين الذين يُجسدون مناظر تسلية الملك. أما الفراغات التى بين الميداليونات؛ فمزدانة بأشجار الحياة وشخوص الموسيقيين والراقصة. ويلتف عند الكنار الخارجي شريط من الكتابة الفارسية خطت بخط النسخ، ولما كانت المينا في هذا الجزء قد تهز أت، فقد تعذر قراءة الكتابة الخارجية.

إن وجود خط النسخ الذى يعْتقد خبراء الخط أنه قد استُخدم فى خراسان فقط خلال هذا العصر، فوق طاس مزخرف بالمينا ويحمل اسم ملك أرتوقى ساد حكمه فى الأناضول فى النصف الأول من القرن الثانى عشر، يلقى بمزيد من الحيرة فى تعيين المنطقة التى صنعت فيها هذه التحفة. وقد أرجع خبير النقوش ماكس ژان برهمن خبير النقوش "الأپجرافست" قد الطاس المزخرف بالمينا إلى خراسان، موضحاً أن خط النسخ لم يكن معروفاً فى

المنتخدمة موتيقات الصليب ذى النماذج البيزنطية المزخرفة بتقنية المينا والمُستُخدمة موتيقات الصليب ذى أbid., p. 79, fig. 22 a: p.90, fig. 28, p.142, الاثنتى عشرة زاوية؛ انظر: fig. 46 g-h, p.145, fig. 46 i-k.

الأناضول في النصف الأول من القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري (194). أما أتينجهوسن، فيطرح إمكانية أن يكون هذا الطاس المزخرف بالمينا قد صنعه أسطى خراساني يعمل تحت إمرة الأرتوقيين، واضعاً في الاعتبار حديث ابن بيبي عن الأعمال الأناضولية المزخرفة بالتكفيت الملون (٢٠٠٠). إن الطاس الميني المصنوع باسم ركن الدين داود، يحمل التأثيرات الفنية البيزنطية الأيقونية بالقدر الذي يحمله من الناحية التقنية. ولهذا، فنحن ننضم أيضاً إلى وجهة نظر أتينجهوسن، وأن هذه التحفة قد أبدعها فنان خراساني قد قَدم إلى الأناضول، أو أنها صنعت على يد فنان أناضولي استطاع باقتدار أن ينسخ بنجاح الكتابة الخراسانية، وربما كان صانعا بيزنطياً وأنها قد صنعت في الأناضول.

## الآثار المُزَخْرَفَة بالنِّقوش البارزة والمصنفوعة بالصب :

من بين المشغولات المعدنية التى استخدمت فيها نقنية الصهر والصب والمزخرفة بالرسومات البارزة، والتى ترجع إلى العصر السلجوقي، نجد مرايا برونزية ولوحات ومطارق أبواب يمكن اسنادها إلى الأناضول.

إن إحدى المرايا السلجوقية مزخرفة برسوم وخطوط بارزة ومن ذوات المقابض ولكن مقبضها ناقص وفوق هذا النموذج رسوم كثيرة الشبه بتلك

<sup>:</sup> Berchem-Strzygowski. op. cit., p. 125. انظر (699)

<sup>:</sup> Ettinghausen, R. "The Islamic Period", op. cit., p. 168. انظر (700)

النماذج التي تصور مشاهد "الصعود إلى السماء" والتي تُرى وسط الطاس المينى الذي يحمل اسم الملك الأرتوقي ركن الدين داود (صورة ١٦٧) (٢٠٠). إن وجود كتابة على المرآة الصغيرة التي يبلغ قطرها ٦سم والتي تعود إلى مجموعة "هير امانجيك" Heeramaneek ومع زخرفتها بتكوينة زخرفية تُمثل "صعود الإسكندر الأكبر إلى السماء" يرجح أنها نموذج يمكن إرجاعه اليي القرن الثاني عشر وإلى منطقة "أرتوقلي" مثلها مثل ذلك الطاس الميني الموجود ضمن مقتنيات فرديناندوم.



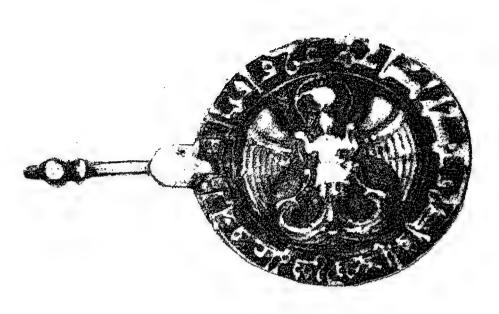
صــورة ١٦٧

<sup>:</sup> Grabar, O. Persian, Art. Kat. no. 51; Sceratto, U. op. cit., p. انظر 76.

و هناك مر آة أخرى ذات مقبض مزخرفة بتكوينة "عقاب وقد جلس إنسان فوقه ويتضح أنها شكل أو تطور آخر لمفهوم "الصعود إلى السماء" وهي موجودة في متحف "ألبرت وفيكتوريا" "Albert and Victoria" (صورة ١٦٨) (٢٠٢). فوق هذه المراية الصغيرة التي يبلغ قطرها ٥,٥سم، يُرى هيكل عقاب منقوش وقد بسط جناحيه وذيله، وصور جسده من الأمام والرأس في وضع "بروفيل" = وفي وسط هيكل العقاب، نرى جسم إنسان صغير، مستعد للطبران وقد أمسك بأجنحة الطائر. هذه التكوينة الزخرفية لها مثيل نراه أمامنا في الفنون الفاطمية في القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري. فبين الرسوم التي تزيِّن السقف الخشبي المقرنص (١١١٤م) نـ "Capella Palatına" الموجودة في باليرمو (\*75)، والمعروف أنه صنع على يد القنانين المصريين وشمال الأفريقيين، توجد تكوينة زخرفية لعقاب منقوش وقد جلس على أو اسط جسمه إنسان ضئيل (٧٠٣). إن الفرق الوحيد بين تكوينة قابيلا الموجودة في بالاتينه والتكوينة التي تزخرف المرآة الموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا هو أن هيكل العُقاب مزدوج الرأس.

<sup>(</sup>crown أدين بالشكر إلى إدارة متحف ألبرت وفيكتوريا لتلك الصورة التى قدَّموها إلى للأثر المسجل تحت رقم 1903-1536. Env. no. 1536-1903 في مخازن المتحف. Copyright. Victoria and Albert Muscum).

(Ettinghausen, R. Arabische Malerei. p. 46.)



صــورة ۱۹۸

وكما سبقت الإشارة؛ فإن هيكل العقاب المزدوج الرأس والجسد الواحد يرى لأول مرة في الفن الإسلامي فوق قطعة قماش حريرى بويهية ترجع إلى القرن العاشر (انظر حاشية ١٨٠)، ففوق صدر العقاب الذي يُزين القماش، نرى إنساناً مُجنَّداً وقد جلس متربعاً. ولكن من المستحيل التكهن أو القول بشكل قاطع إن هناك شبها أو لا بين تكوينة قطعة القماش البويهية وفكرة "الصعود إلى السماء" التي نصادفها فوق الآثار الأناضولية سواء أكانت بيزنطية أم سلچوقية.

ومع أنه لا توجد معلومات تربط بين الكتابة الكوفية التى تلف حافة المرآة الموجودة فى متحف ألبرت وفيكتوريا والأثر ذاته، فإنه يمكن الاعتقاد والتخمين أنها تعود إلى القرن الثانى عشر وإلى الأناضول مثل المرآة الموجودة فى مجموعة هيرامانجيك والطاس المينى الموجود فى فريناندوم والمزخرفة بنفس تكوينة "الصعود إلى السماء" التى ترين هذه المرآة.

إن هناك تكوينة قريبة من تكوينة "هيكل الإنسان المستقر فوق جسد العقاب" والتي تزخرف المرآة الموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا، نراها أمامنا على لوحة برونزية صنفها ميغيون "Migeon" على أنها أثر أرتوقي يرجع إلى القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري وهي موجودة في متحف اللوڤر (صورة 1٦٩) (ئ٠٠). إن هيكل العقاب المنقوش فوق هذه التحفة التي يعتقد أنها زخرفة عرش، يرى مزدوج الرأس وأن الذي جلس فوق وسطه هذه المرة هو شكل "رجل وقد أمسك هلالا".



صــورة ١٦٩

<sup>:</sup> Migeon, G. Manuel, vol. I, p. 371, fig. 178. انظر (704)

لقد أوضحنا سابقا أن هيكل العقاب المزدوج الرأس قد استخدم بكثرة في الأناضول في القرن الثاني عشر والثالث عشر الميلاديين أي السادس والسابع الهجريين سواء في زخرفة الأعمال المعمارية أو في تزيين الأشغال اليدوية (انظر هامش ۲۷۹) وأن هناك عملات أرتوقية مزخرفة بهذا الشكل (انظر هامش ۲۸۲)، وأن نقودا أرتوقية مزخرفة بهيكل العقاب المزدوج الرأس قد سكت في ديار بكر عام ۱۲۱۷م = ١٦٤هـ، وعلى نموذج منها (٥٠٠٠) يرى شكل رأس إنسان على القسم العلوى لأجنحة العقاب. وهذه التكوينة الزخرفية المكونة من رأس إنسان وعقاب مزدوج الرأس من الممكن أن تذكر بمفهوم "الصعود إلى السماء".

إن هيكل الرجل الممسك في يده هلالا والجالس متربعا فوق صدر هيكل العقاب المزدوج الرأس والذي يزخرف اللوحة البرونزية الموجودة في متحف اللوقر، نطالعها بكثرة في زخرفة الأعمال المعدنية اعتبارا من منتصف القرن الثاني عشر أي السادس الهجري؛ سواء في إيران أو ما بين النهرين أو في سوريا. وقد تناولنا سابقا وجهات النظر التي تناولت المفهوم الرمزي لهذا الشكل، وأوضحنا مفهوم "الرجل الممسك بالهلال" في الفن السلچوقي؛ فالهلال "كوكب سيار في العصور الوسطى" استخدم كرمز لكوكب القمر (انظر حاشية ١٩٥ - ٩٩٥). والكواكب والبروج واستخداماتها كرموز كانت رائجة لدى الزنكيين والأرتوقيين (في ميزوپوطاميه وجنوب شرق الأناضول). واستخدمت في الآثار المعمارية والمشغولات اليدوية وفوق العملات، إن رموز البروج والكواكب نراها مجتمعة دائما على الآثار العملات، إن رموز البروج والكواكب نراها مجتمعة دائما على الآثار

C. op. cit., Levha LI. no. 1210. و. Artuk, أنظر Artuk, أنظر

الإيرانية، فعلى الأعمال التى ترجع إلى المناطق الزنگية والأرتوقية تراها وقد صورت أحيانا مجتمعة وأحيانا أخرى منفردة. وأن تشخيص "الرجل الممسك بالهلال" من المعتقد أنه قد ظهر فى منطقة الجزيرة. ويرى آغا أوغلى أن هذه التكوينة هى شكل قد تطور بتأثير تقافة الصابئيين الذين يعبدون القمر والنجوم فى حران (٢٠٠١) (فمن المعروف أن هناك معبدا للصابئيين فى حران حتى نهاية القرن الحادى عشر. وقد عاش الصابئة فى حران فى العصور الوسطى واختلطت أفكارهم بعادات تعدد الآلهة، وبمعنقدات الكيمياء القديمة والأفلاطونية المحدثة).

إن هيكل "الرجل الممسك بالهلال، الموجود على اللوحة البرونزية الموجودة في متحف اللوفر قد صور أحيانا على هيئة "عقاب" الذي يرمز إلى "الشمس". وهذه التكوينة التي توحد بين رمزي "الشمس و "القمر" تشبه شكل تكوينة "الصعود إلى السماء" المكونة من أشكال الإنسان والعقاب أيضا والتي تزخرف المرآة الصغيرة الموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا، ولكنهما تختلفان من حيث المحتوى؛ ففي اعتقادي، أن تكوينة الإنسان والعقاب الموجودة فوق المرآة مرتبطة بمفهوم "صعود الإسكندر إلى السماء" الذي يعتبر منبع إلهام فناني المعادن السلچوقية الأناضولية، والتي نصادفها بكثرة مستخدمة في الفن البيزنطي، أما تكوينة "الرجل الممسك بالهلال والعقاب" والتي تزين سطح اللوحة، فإنها تحمل مفهوما فلكيا. ونحن على قناعة، مثل ميغوين "Migeon" تماما، بأن اللوحة الموجودة في متحف اللوفر هي رخرفة عرش يعود إلى المنطقة الأرتوقية.

<sup>131.</sup> انظر Ağaoğlu, M. "About a Type of...", op. cit., p. 43. انظر (706)

هناك لوحة برونزية أخرى يمكن نسبتها إلى الأناضول، معروضة فى متحف الدولة فى برلين الغربية. هذه التحفة المزخرفة بتكوينة زخرفية من أسدين أرجعها مسئولو المتحف إلى شرق الأناضول فى القرن الثانى عشر الميلادى أى السادس الهجري (٧٠٧). ونحن ننضم إلى هذا التأريخ لهذا النموذج الذى يحمل شخصية أثرية تسبق اللوحة الموجودة فى متحف اللوقر.

ومن مرايا العصر السلچوقي، هناك نموذج آخر يعتقد أنه يرجع إلى الأناضول، وموجود في متحف معهد ديترويت Detroit للفنون. فوق هذه المرأة التي هي من نوع المرايا ذات المقابض إلا أن مقبضها ناقص، يوجد هيكل "هربي harpi أي خطاف برأس واحدة وجسدين" (صورة ١٧٠) (٢٠٠٠). إن تكوينات "الحيوان ذي الرأس الواحدة والجسدين" في الفن السلچوقي، تعتبر نادرة بالقياس إلى التكونية الزخرفية المكونة من هياكل "العقاب المزدوج الرأس وذي الجسد الواحد". هذه التكوينات بصفة عامة تتكون من الأسود مثالها هياكل لأسد برأس واحدة وجسدين ترى على زخارف جصية بارزة مؤرخة بالقرن الحادي عشر أو الثاني عشر الميلادي / السادس الهجري وترجع إلى سراى ترمز في منطقة الأوزبك بالتركستان.

I. إن رقم اللوحة البرونزية الموجودة في متحف الدولة في برلين الغربية هو . 1
 25/76

<sup>:</sup> Ağaoğlu, "A Note on Bronze Mirrors", Bulletin of the انظر المناك مرأة ثانية) Detroit Inslitute of Arts, vol. XIII-2. (1931), p. 18. مزخرفة بتكوينة الهربى ذى الرأس الواحدة 5135. لوالجسدين فى متحف الدولة ببرلين الغربية مسجلة فى سجلات المتحف تحت رقم



صــورة ۱۷۰

هذه التكوينة الزخرفية نفسها، في زخرفة الأعمال السلجوقية الأناضولية، ونموذجها نصادفه في مدخل "آلاي خان" في قلعة سلران (١٦٦م = ٥٦٥هـ) (في بداية القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري) على

الطريق فيما بين آفسراى ونرشهير (٢٠٩). إن تكوينة "الأسد المنفرد الرأس ومزدوج الجسد" تحتل مكانها فوق زخارف حجرية (القرن ١١، ١٢) تعود إلى إيران وموجودة في متحف اللوڤر (٢١٠). كما أنه من المعروف أن هناك تكوينة زخرفية مكونة من "سفنكس" ذي رأس واحدة وجسدين، ويوجد منها اثنتان أمكن إرجاعهما إلى سلاچقة إيران (٢١٠). هذه الزخارف البارزة الموجودة في متحف اللوڤر وحيفا والتي استخدمت السفنكس تعتبر نادرة فيما بين التكوينات الحيوانية السلچوقية المكونة من "جسدين ورأس واحدة". ومن الواضح أن الهياكل "المزدوجة الجسد والوحيدة الرأس" والتي ترى فوق المبانى المهمة مثل النزل السلطانية والقلاع والقصور تحمل مفهوم الحماية والحراسة.

إن هياكل الهربى والتى ترى أحيانا مزدوجة وأحيانا منفردة قد استخدمت فى زخرفة الآثار المعدنية منذ أواسط القرن الحادى عشر الميلادى أى الخامس الهجرى فى إيران (انظر صور ٧٠/ ٩٧/ ١٠٦/ ١٠٨/ ١٢٣)، ويلاحظ أنها قد استخدمت أيضا على التحف الأناضولية

Ogel, S. "Selçuklu Sanatında : انظر: 14 الأناضول؛ انظر: 205 عن نماذج الأناضول؛ انظر: 205 عن نماذج الأناضول؛ انظر: 205 عن نماذج الأناضول؛ انظر: 205 عن نماذج الأناضول؛ انظر: 205 عن نماذج الأناضول؛ انظر: 205 عن نماذج الأناضول؛ انظر: 205 عن نماذج الأناضول؛ انظر: 205 عن نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛ النظر: 205 من نماذج الأناضول؛

<sup>2.</sup> ضورة: Ögel, S. op. cit., p. 531, صورة:

<sup>67</sup> fig. 30. حاشية: Baer, E. "Sphinxes and Harpies, p. 17, انظر

والميزوبوطامية اعتبارا من أوائل القرن ١٣ أى ٧ هجري (٢١٢). كما نصادف هياكل الهربى فى زخرفة الأعمال المعمارية التى ترجع إلى سلاچقة الأناضول (٢١٣).

أوضح إ. بائر "E. Baer" أن شخوص الهربى الوحيدة أو المزدوجة التى نراها من حين لآخر فى زخرفة الأعمال المعدنية فى العصر السلجوقى قد استخدمت فى الغالب كرمز فلكي، وأنها كانت تستخدم للرمز إلى البروج إذا كانت فى شكل تجمع، وأنها كانت تمثل برج العذراء. ويوضح بائر أنه إذا كانت التكوينة عبارة عن زوج من الهربى فإن أحدهما يمثل برج العذراء والثانى يمثل الكوكب "عطارد" الذى يسيطر على هذا البرج(٢١٤).

إن تكوينة "الهربى المزدوج الجسد والوحيد الرأس" التى تزخرف المرايا الموجودة فى متحف الدولة فى برلين الغربية ومتحف معهد الفنون فى ديترويت، نصادفها على تحفتين معدنيتين ترجعان إلى إيران وهما فى القرن ١٣. أحد هذه النماذج الموجودة فى المتحف البريطانى مزادة ذات عشرة زوايا (انظر صورة ١٢٣)، والأخرى عبارة عن طاس ذى غطاء وقائم

<sup>&</sup>lt;sup>(712)</sup> İbid., p. 16.

<sup>:</sup> Öney, G. "Niğde Hüdavent Hatun Türbesi Figürlü انظر 7 b-c; صورة Kabartmaları", Belleten, XXXI-122, (1967), p. 146, Sarre, F. Konya Köşkü, (çeviri Ş. Uzluk), T.T.K. Yayınları, Seri الصورة 13. الصورة 13.

<sup>(714)</sup> عن الآثار المعدنية لعصر السلاچقة والتي استخدمت هيكل الهربي كرمز فلكي، انظر:

Baer, E. "Sphinxes and Harpies, p. 68 - 80.

وتعرف باسم "زازو رئيسكورالى" "Vaso Vescovalı" (انظر صورة ١٢٧ ب) ففوق غطاء رازو رئيسكورالى نرى أشكال "هربى وحيد الرأس ومزدوج الجسد" وقد استقرت فى الفراغات التى تفصل بين الميداليونات الثمان الموجود داخلها رموز للكواكب السيارة. ومن غير الواضح تماما القصد من استخدام هذه الهربى وإلى أى شىء ترمز، ولكن كونها قد صورت مع الكواكب التى ترمز إليها، فإن فى هذا إشارة فإنها تحمل مفهوما تتجيميا. فإن إشارات البروج والكواكب التى ترى فى شكل متجمع فوق الأعمال المعدنية للسلاچقة فى إيران، قد استخدمت بشكل مستقل فى ما بين النهرين والأناضول (وبخاصة اعتبارا من أواخر القرن ١٢ على الأعمال المعمارية والنقود التى ترجع إلى آل زنگى ومناطق الأرتوقيين. ولهذا فإنها تحمل مفهوما تتجيميا فلكيا كما طرح آغا أو غلى و هذا احتمال كبير.

أشرنا في القسم الذي عرفنا فيه بمرايا سلاجةة إيران، والتي تعود إلى العصر السلجوقي، إلى وجود مرايا قد استخدمت الكواكب والبروج على شكل جماعي في العصر السلجوقي، ولكن لم يكن في الإمكان بشكل قاطع تحديد الأماكن السلجوقية التي صنعت فيها. إن نموذجا من المرايا السلجوقية التي استخدمت البروج والكواكب في شكل متجمع، والتي توجد في مجموعة أوتينغن واليرستين (صورة ١٧١)(٥١٠). يحمل كتابة تعطى معلومات مهمة يمكن أن تلقى الضوء في توضيح المنطقة التي صنعت فيها. فعلى المرآة

<sup>49;</sup> Kühnel, E. صورة: Grube, E. J. The World of Islam, p. 97, انظر (715) Kleinkunst, p. 166, fig. 131; İdem, "Die Metallarbeiten auf der mohammedanischen ausstellung in München 1910", op. cit., p. 508; Meisterwerke, Taf. 140; Migeon, G. Manuel, vol. I. p. 392 - 394; Rice, D. S. "A Seljuk Mirror", op. cit., p. 289; Sceratto, U. op. cit., p. 89 - 90; RCE, vol. XII, p. 67, no. 4491.

التى يبلغ قطرها ٢٤سم وهى من النوع ذى الحلقات يذكر اسم نور الدين أرتوق شاه أرتوق شاه من أرتوقى خربوط. فمن المعروف أن نور الدين أرتوق شاه الذى يعرف على أنه أبو الفضل أرتوق شاه بن خضر، بن إبراهيم، ابن أبى بكر، بن قره آسلان، بن داود، بن سوكمان بن أرتوق هو ابن أخ الملك عز الدين أحمد (١٢٣٠ - ١٢٣٣) آخر الملوك الأرتوقيين، وأنه توفى عام ١٢٦٢م فاعتمادا على هذه المعلومة أمكن إرجاع المرآة الموجودة فى مجموعة أوتيغن – واليرستين إلى منطقة أرتوقية، وتأريخها بأواسط القرن المثالث عشر الميلادى أى السابع الهجري.

فى منتصف المرآة المصنوعة باسم نور الدين آرتوق شاه، يظهر هيكل عقاب هيراقلى، وداخل الشريط الذى يلف حول العقاب توجد سبعة تماثيل نصف بشرية متوالية، ويتضح أنها تمثل سبعة كواكب سيارة. هذه التماثيل التى ثبتت توكها الأرجوانية بإبزيمات تحمل تأثيرات بيزنطية قوية. إن التماثيل نصف البشرية المشابهة ترى فوق النقود الأرتوقية المؤرخة فيما بين ١١٨١ و ٢٢٦٦م = ٧٧٥ – ١٦٢٤هـ (٢١٠). وحول أطراف التماثيل التى ترمز إلى الكواكب السيارة، هناك شريط عريض يوجد بداخله إشارات لاثنى عشر برجا، وعلى حافة المرآة يوجد شريط من الكتابة النسخية تذكر اسم الشاه الأرتوقي، إن رمز البروج التي احتلت أماكنها داخل الميداليونات قد صورت مع رموز الكواكب السيارة التي تحكم البروج. فمثلا رمز الشمس كان مع برج الأسد، ورمز القمر مع برج السرطان، ورمز عطارد مع برج

<sup>(716)</sup> عن النقود الأرنوقية التي عليها هياكل نصفية عتيقة؛ انظر:

Artuk, İ  $_{\mbox{\scriptsize 0}}$  C. op. cit., Levha LII, no. 1223; Lane-Poole, s. op. cit., no. 455.

الجوزاء، ورمز فينوس مع رمز برج الثور، ورمز المريخ مع رمز برج الحمل، ورمز زحل مع برج الحدي، والمشترى مع برج القوس، وكوكب المريخ مع برج العقرب، وبرج الميزان مع كوكب الزهرة، وكوكب عطارد مع برج السنبلة.



صحورة ١٧١

إن النموذج المبكر تاريخيا من المرايا السلجوقية التى استخدمت مجموعة من الرموز الفلكية، هى مرآة مؤرخة بتاريخ 1000 = 800 وموجودة فى مجموعة هرارى بالقاهرة (انظر صورة 1000)، وهذه المرآة من

المرايا ذات الطقات وقد زخرفت برموز الكواكب السبعة، وهناك شبيه لها من المرايا ذوات المقبض، وهي موجودة في المتحف البريطاني، وقد تعرضنا لها عند الحديث عن المرايا السلچوقية (انظر حاشية ٤٧٣).

وهناك نموذج آخر من المرايا المزخرفة بالرموز الفلكية، ومؤرخة في كتابتها، وهي موجودة أيضا في مجموعة هراري بالقاهرة. إن هذه المرآة ذات الحلقات تحمل تاريخا ٢٧٦م = ٢٧٥هـ وقطرها ١٨سم (صورة ذات الحلقات تحمل تاريخا ٢٧٦م = ٢٧٥هـ وقطرها ١٨سم (صورة فوق المرآة التي تحمل اسم أرتوق شاه، وتتبع هذه الرموز النتابع نفسه الموجود في كليهما. والفرق الرئيس بين المرآة المؤرخة بــ ٢٧٦م = ٢٧٥هـ ومرآة أرتوق شاه هو أن الشريط الأوسط الموجود فوق هذه التحفة تحتله شخوص الحيوانات الهاربة مكان الشخوص نصف البشرية، وأن الميداليون الأوسط قد استخدم الفنان فيه الموتيقات النباتية بدلا من العقاب الهرقلي. ويمكن أن نخمن أيضا أن هذه المرآة المؤرخة في ٢٧٦م = ٢٧٥هـ هي نموذج يعود إلى جنوب شرق الأناضول أيضا.

<sup>:</sup> Migeon, G. Manuel, vol. I, p. 394, fig. 199; Survey, vol. انظر (717) XII, Pl. 1301 B: RECA, vol. XII, p. 212, no. 4920.



صــورة ۱۷۲

وهناك مرآة ثالثة موجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا مزخرفة برموز الاثنى عشر برجا، ونعتقد أيضا أنها ترجع إلى المنطقة الأرتوقية. (انظر هامش ٤٩٢) وعلى سطح هذه التحفة، وإلى جانب تقنية الزخرفة البارزة المستخدمة في الزخرفة، فإن هناك أيضا استخداما للتكفيت. وحيث إن هذه المرآة قد استخدم فيها التكفيت بالذهب، فإن هذه التحفة أيضا مثل

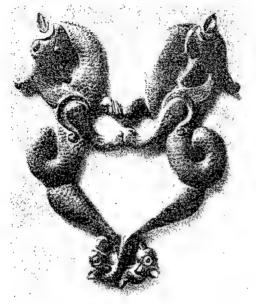
المرآتين الأخريين المزدانتين بإشارات البروج الاثنى عشر، وهدذا يقوى احتمال أنها تعود إلى النصف الثانى من القرن الثالث عشر. إن التكفيت بالذهب نصادفه أيضا على مرآة سلچوقية أخرى تعود إلى الأناضول (هذه التحفة الموجودة في متحف طويقابي سراى سوف نتناولها عند الحديث عن النماذج الموجودة في المتاحف التركية).

إننا نعتقد أن المرآة الأرتوقية التي أمكن إرجاعها إلى منتصف القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري والموجودة في مجموعة أوتينغين والرستين، سواء من ناحية الزخرفة، أو من ناحية تاريخ الصنع؛ فإنها كبيرة الشبه بالمرآتين الأخريين المزخرفتين بإشارات البروج والقريبتين منها تاريخيا (المرآة المؤرخة في ١٢٧٦م = ١٢٧٥هـ والموجودة في مجموعة هراري، والمرآة المزخرفة بترصيع ذهبي والموجودة في متحف آلبرت وفيكتوريا) وهي جميعا تعود إلى جنوب شرق الأناضول، ولكن المرآة المؤرخة في ١١٥٣هـ والموجودة ضمن مجموعة هراري أيضا والمؤرخة في ١١٥٣م = ١٤٥هـ والموجودة ضمن مجموعة هراري أيضا والمزخرفة برموز الكواكب السبعة هي والمرآة ذات المقبض والكبيرة الشبه والموجودة في المتحف البريطاني، يمكن تحديد أو تعيين أماكن صنعهما بشكل قاطع.

\*\*\*\*\*\*\*

من بين الأعمال المعدنية التي تعود إلى العصر السلجوقي ومزخرفة برسوم بارزة تمت بأسلوب الطرق، توجد مطارق أبواب برونزية يمكن إرجاعها إلى جنوب شرق الأناضول؛ ومنها مطرقة تخص باب "اولو جامع"

الجامع الكبير في جزرة "Cizre" موجودة ضمن مجموعة داويد كوبنهاج:  $(رسم صورة 1۷۳)^{(۷۱۸)}$ .



صــورة ۱۷۳

وفوق الباب الرئيس ذي المصراعين الخاص باولو جامع جزرة والمؤرخ ببدايات القرن الثالث عشر، توجد مطرقتان توأمتان (۱۹۷۹) إحداهما كما يعتقد هي تلك التحفة، ووفقا للمعلومات التي حصلنا عليها من قائمقامية جزرة فإنها قد سرقت من باب اولو جامع جزره في شهر نوفمبر سنة جزره في شهر نوفمبر سنة أخرجت إلى خارج البلاد فيما

بعد. ففى المكان الذى تثبت فيه المطرقة فى الباب، تحطمت القطعة التى على هيئة رأس أسد والتى استقرت بين تنينين عند محاولة نزع المطرقة، وبقيت فوق الباب.

<sup>:</sup> Davids Samling, p. 69, Kat. no. 38/ 1973) انظر 1973/ 1979

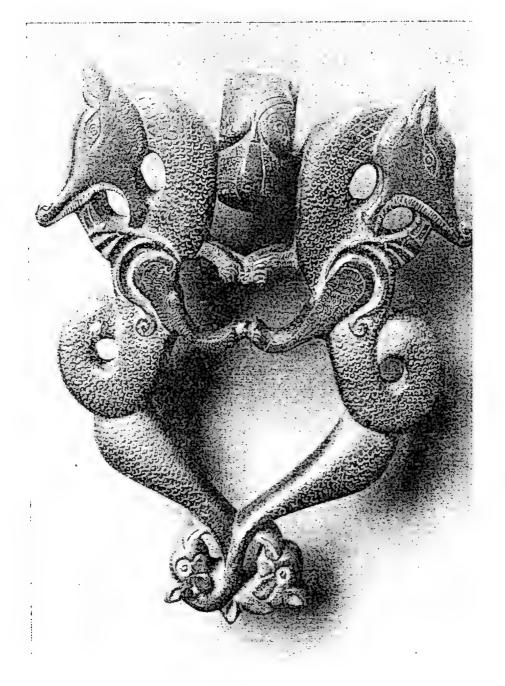
<sup>(719)</sup> عن المطارق ذات النتين والتي ترجع إلى باب الرئيس لجامع جزرة الكبير؛ انظر:
Önder, M. "Selçuklu Ejderi", Türkiye Turing ve Otomobil
. 2-4; Öney, G. للاسسس Belleteni, no. VIII - 287, (1966),
"Anadolu Selçuklu Sanatında Ejgürleri", op. cit., p. 178 - 179,

أما المطرقة الثانية والتي ظلت في مكانها تماما والمكونة من رأس أسد وشجاعين أى ثعبانين ومثبتة فوق المصراع الثاني من الباب فإنها لم تتعرض لمثل مصير توأمها، ولذا فبناء على قرار من قائمقامية جزرة ودار الإفتاء بها، فقد نزعت من مكانها، ثم وضعت أولا في متحف ماردين ثم نقلت إلى متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول (وسوف نتناول المطرقة الثانية السليمة والتي ترجع إلى اولو جامع جزرة في القسم الخاص بتعريف النماذج الموجودة في متاحف تركية).

إن ثعابين المطرقة الناقصة للقطعة التى على شكل رأس أسد والموجودة ضمن مجموعة داويد كوبنهاج هى مخلوقات ذات عيون لوزية، وأذناب حادة ومجنحة. وقد صورت وكأنها تعض أذنابها. إن أجساد هذه الثعابين التى يبلغ طولها ٢٧٠٥سم مغطاة برسوم حشف جلد الثعبان وتتكون من شكل حلزونى كبير وترتبط أطراف أذنابها ببعضها وتتتهى برءوس عقبان.

وهناك مطرقة ثالثة تنسب إلى بدايات القرن الثالث عشر الميلادى أى السابع الهجرى أيضا، وتشبه إلى حد التطابق مقبضى اولو جامع فى جزرة، ولهذا فهى ترجع إلى المنطقة نفسها، وهى معروضة فى متحف الدولة فى براين الغربية (صورة ١٧٤)(٧٢٠).

s: Ettinghausen, R. "The Islamic Period", op. cit., p. 160 انظر (720) 162; Glück-Diez. op. cit., abb. 450; Grube, E. J., The World of . 80, fig. 46; Kühnel, E. Kleinkunst. p. 166, fig. 130; المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة المادة



صــورة ۱۷٤

لقد أشرنا آنفا إلى أن الثعابين التي نصادفها كثيرا في زخرفة الأعمال السلچوقية كانت تحمل مفاهيم رمزية، وأنها كانت ترمز مع العناصر الأخرى المستخدمة معها إلى النماء والبركة أو إلى الصراع مع الظلمة والشر. وأوضحنا كذلك أنها كانت أحيانا تمثل كوكب الجوزاء (انظر حاشية ٣٧٣). وبصفة عامة فإننا نصادف بكثرة أشكال الثعابين التي التفت حول بعضها على الكثير من الخامات المختلفة، وبخاصة على أعمال الأناضول وشمال سوريا وما بين النهرين والتي ترجع إلى القرنين الثاني عشر والثالث عشر. فهي موجودة مثلا على أبواب القلاع والخانات وفي زخرفة الجسور والاستراحات = "كروانسرايات"(٢٧١). وأحيانا كانت تستخدم الثعابين منفردة في زخرفة الأعمال التي تعود إلى العصر السلچوقي، وأحيانا مع الأسود، أو العقبان المزدوجة الرؤوس، أو الثيران، أو مع شخوص بشرية. ونراها أحيانا وقد رسمت مع موتيف شجرة الحياة. في عالم الهياكل والشخوص السلچوقية المختلطة إلى حد بعيد، ليس بالإمكان القطع بأسباب استخدام الهياكل الصخوانية المختلفة؛ ولكن من الممكن التخمين أن أشكال الشخوص التتينية الحيوانية المختلفة؛ ولكن من الممكن التخمين أن أشكال الشخوص التتينية

<sup>(721)</sup> عن الأعمال المعارية السورية وبلاد ما بين الرافدين التي استخدمت هياكل تنينات مزدوجة، وترجع إلى العصر السلجوقي؛

p. 100, p. 155 صورة Aslanapa, O. Türk Sanatı, vol. I, p. 99, p. 111-112; Berchem-Strzygowski. op. cit., p. 83, fig 31 ما56 84, fig. 32; Migeon, G. Manuel, p. 666, fig. 93. Çifteejder jigürlerinin kullanıldığı Anadolu yapıları için bak: İnal, G. Susuz Han'daki Ejderli Kabartmanın Asya Kültür Çerçevesi İçindeki 1-2, 6, 11-13, 22-23, 31; Öney, G. "Anadolu —Yeri", op. cit.,

<sup>22-23.</sup> و 1-13 Selçuk Sanatında Fjder Figürleri", op. cit.,

التى تحتل أماكنها على الأعمال المهمة كالجسور والخانات والاستراحات وأبواب القلاع، تحمل مفاهيم حماية أو حراسة، أو أنها قد استخدمت كطلسم أو لمنع الحسد.

إن ثعابين المطارق التى تخص جامع جزرة الكبير، والمقبض = المطرقة المشابهة والموجودة فى متحف الدولة ببرلين الغربية، قد صورت = رسمت مع رأس الأسد، والأسد الذى هـو معـروف بأنه رمز "الشـمس" أو "الضياء" يحمل معنى أو مبدأ يخالف شخوص الثعبان الذى يرسم مع هياكل العقاب أو أبو الهول كمثال لذلك؛ فمن المعتقد أن تصويرها مع القمر يمثل الظلمة (۲۲۲)، وأن التنينين المنتهية أذنابهما برءوس العقاب، على المطارق الأرتوقية ربما قد استخدما كرمز "للشمس" و"القمر" أو "الضياء" و"الظلمة"، وهذا محتمل جدا، هذه التكوينة إلى جانب كونها ترمز إلى الضياء، فإننا نعتقد أيضا، أنها قد استخدمت بمفهوم الحراسة والحماية.

إن تكوينة "التتينين وفي وسطهما رأس الأسد" التي نراها على مطرقتي جامع جزرة الكبير، لها شبيه يمكن أن يكون متطابقا معهما، وهي تكوينة تعود إلى عصر الملك ناصر الدين محمود (١٢٠٠ – ١٢٢٢م = ٥٩٧ – تكوينة تعود إلى عصر الملك ناصر الدين محمود (٥٩٠ – الجزاري = ١٦٥هـ) الأرتوقي. فقي المخطوطة المسماة "Otomata" لـ "الجزاري = El-Cezarî والمعروف أنها كتبت في ديار بكر سنة ١٢٠٦، نراها فيما بين المنمنمات التي تصور الآلات الميكانيكية (٧٢٠٠). فوجود تكوينة زخرفية مكونة من "زوج من الثعابين ورأس الأسد" فيما بين منمنمات مخطوطة كتبت في

<sup>:</sup> Öney, G. "Ejder Figüeleri", op. cit., p. 179, 187, 190. انظر (722)

<sup>(723)</sup> إن الميناتور الذى يصور المطرقة التنينية، موجود فى الصفحة (a 169) ومن المخطوطة رقم A 3472 والموجودة فى متحف سراى طوب قابى. وإننى أنقدم بالشكر إلى أ.د. إينال الذى قدم إلى هذه المعلومة.

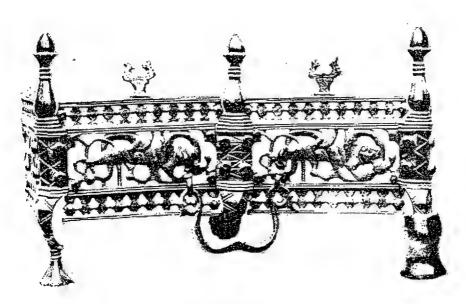
ديار بكر فى أوائل القرن الثالث عشر تؤكد تأريخ المطارق البرونزية التى ترجع إلى منطقة الأرتوقيين والتى استخدمت نفس التكوينة فى بدايات القرن الثالث عشر الميلادى أى السابع الهجرى أيضا.

\* \* \* \* \*

كما يوجد هاونات ودراهم فيما بين الآثار المعدنية التى تعود إلى العصر السلچوقى ومشغولة برسوم بارزة تمت بأسلوب الصب، ولكنها لما كانت تخلو من أية كتابات، أو لا يمكن استخلاص أى معلومات من كتاباتها، فمن هنا يصبح من الصعب القطع بأن هذه الدراهم والهاونات السلچوقية ترجع إلى إيران أو إلى ما بين النهرين أو أنها ترجع إلى الأناضول. ولما كانت النماذج التى وصلت إلينا كانت من الأناضول بخاصة، فإن احتمال صب هذه الهاونات وضرب هذه الدراهم في ورش الأناضول هو احتمال كبير للغاية.. ولهذا السبب، فإننا سوف نتناول الدراهم، والهاونات التى ترجع إلى العصر السلچوقى والموجودة ضمن المجموعات التركية في القسم الذى سنعرف فيه بالآثار الموجودة في المتاحف التركية.

# الآثار المشغولة بتقنية التخريم والمصنعة بأسلوب الصهر والصب:

من بين الأعمال المعدنية السلچوقية والتى أمكن إرجاعها إلى الأناضول والتى صنعت بأسلوب الصهر والصب وزخرفت بتقنية التخريم يوجد موقد وقطع مواقد. هذه النماذج المشغولة بتكوينات التنين، هى مثل المطارق ذات التنين والتى ترجع إلى المنطقة الأرتوقية، قد صنعت فى الغالب فى ورش فى جنوب شرق الأناضول.



صسبورة ١٧٥

والجدران الجانبية (صورة ١٧٥) (٢٢٤). للموقد البرونزى الذى يأخذ شكل مربع قائم والموجود في مجموعة هرارى بالقاهرة، مكونة من لوحات. ويوجد على هذه اللوحات تكوينات زخرفية بتقنية التخريم، عبارة عن شجاع يصارع أسدا، وعلى الزوايا العلوية لهذه اللوحة التي نبتت بالأقسام الصلاة بمسامير ضخمة والتي تم صبها كقطع منفصلة، ترى هياكل الشجاع وهي تقف متواجهة. إن التكوينات الزخرفية المكونة من تعبانين والتي ترسم أحيانا متحدة مع هياكل أخرى، أحيانا منفردة، والتي تتماسك مع بعضها في الأجزاء التي تخص الجسد، وكما سبق وأن أوضحنا – نصادفها بعضها في الأجزاء التي تخص الجسد، وكما سبق وأن أوضحنا – نصادفها

<sup>(724)</sup> انظر:. Survey, vol. XII, Pl. 1379 B. R. انظر:. Survey, vol. XII, Pl. 1379 B. R. إيران في القرن ١٤، في اعتقادى أنه نموذج يرجع إلى جنوب شرق الأناضول، وأغلب الظن إلى القرن ١٣ الميلادى أى ٧ الهجري.

على الكثير من الخامات في العصر السلجوقي وبخاصة فيما بين النهرين وشمال سوريا والأناضول (انظر حاشية ٧٢١). إن تكوينة زوج التعابين، والتي أخذت مكانها فوق السكة الخاصة بملك حصن كيفا الأرتوقي فخر الدين قره أرسلان (۱۱٤٤ - ۱۱۷٥م = ۵۳۹ - ۷۱۱هـ) (۷۲۰)؛ يعتقد أنها كانت تستخدم كشعار لقره أرسلان (٢٢٦). إن التكوينة الزخرفية المكونة من شجاعين تتشابك الأجزاء السفلية من بدنيهما، واللذين يقفان متواجهين، وهي التكوينة التي تزخرف الحافة العلوية للموقد الموجود ضمن مجموعة هراري بالقاهرة، يوجد شبية لها فوق شاهد قبر موجود في متحف الفن الإسلامي بالقاهرة، والذي يرجع إلى طوران شاه (١٢٣٧ - ١٢٥٠م = ٦٣٥ -٨٤ ٦ه ) أحد الأمراء الأيوبيين الذين حكموا حصن كيفا بعد الأرتوقيين (٧٢٧).

كما توجد لوحتان أخريان تشبهان إلى حد التطابق اللوحات التي زخرفت بتكوينة مصارعة التنين والأسد، والتي يعتقد أنها متعلقة برمزية الشمس/ والقمر على موقد مجموعة هرارى؛ إحداهما في متحف غرنوبل "Grenoble" (صورة ١٧٦ أ) (٧٢٨). والثانية موجودة في صالة عرض فنون بالتيمور والترس "Baltımore Walters Art Gallery" (صورة

<sup>:</sup> Lane-Poole, s. op. cit., vol. III, p. 123, PL. VII, no. 329) انظر (726) Diez, E. Aslanapa, D. Türk Sanatı, İstanbul, 1955, p. 254-265. (727) عن زوج التنبن الذي نراه في زخرفة ضريح أمير أرضروم؛ انظر:

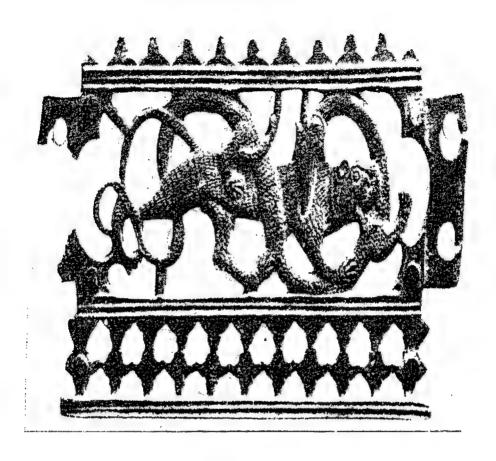
Öney, G. "Ejder Figürleri", op. cit., p. 181, صورة 23.

<sup>-</sup>Berchem وعن شاهد القبر الموجود في متحف الفن الإسلامي بالقاهرة؛ انظر: Strzygowski. op. cit., p. 84, fig. 34; Migeon, G. Manuel. vol. I, p. 265, fig. 92.

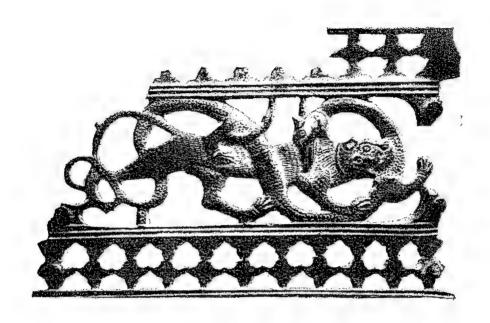
<sup>:</sup> Migeon, G. Manuel, vol. I, p. 373, fig. 181. انظر

1٧٦ ب) (٢٢٩). وقد أرجع 'ميغوين" "Migeon" النموذج الموجود في غرنوبل إلى المنطقة الأرتوقية. إن المواقد المشغولة بتكوينات "مصارعة التنين والأسد" و"زوج التنين اللذان يقفان وجها لوجه" أعتقد أنها نماذج ترجع إلى النصف الأول من القرن ١٣م أى ١٧هـ، وأنها أى تلك الأشكال كانت رائجة في جنوب شرق الأناضول. إن رسوم حشف الثعبان التي تغطى أبدان الشجعان التي تزخرف المواقد، وأذانها المدببة ورءوسها ذات العيون اللوزية لتظهر تشابها كبيرا مع رسوم الشجعان الموجودة فوق المطارق الخاصة بجامع جزرة الكبير. هذا التشابه يؤيد الاقتتاع القائل بأن المواقد البرونزية بمكن إرجاعها إلى المنطقة الأرتوقية.

<sup>:</sup> Graber, O. Persian Art. Kat. no. 60. انظر (729)



صــودة ١٧٦ ه



صــورة ۲۷۱ d

# الآثار المصنوعة بتقنية الطرق أو الصب والمشغولة بأسلوب التكفيت:

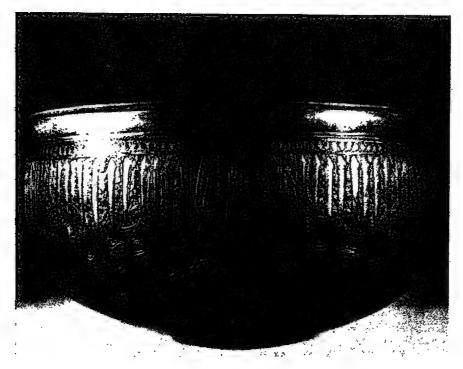
أوضحنا خلال تتاولنا للآثار المشغولة بأسلوب التكفيت ببلاد ما بين النهرين وسوريا، أن الإبريق المؤرخ بسنة ١٢٢٣م = ١٢٠هـ والذي يحمل توقيع الأسطى الموصلى الذكى (انظر صورة ١٣٦، وحاشية "١٦٣") والشمعدان المؤرخ بسنة ١٢٠٥م = ١٢٢هـ والذي يحمل توقيع غلام هذا الأسطى والذي يسمى "أبو بكر بن الحاجى جالداق (انظر صورة ١٣٧٥ وحاشية ٢١٦) وإبريق آخر مؤرخ بسنة ١٢٢٦م = ٢٢٢هـ (انظر صورة

۱۳۸ وحاشیة ۱۲۱) أنها آثار من الراجح أنها قد صنعت من أجل الملك المسعود مودود (۱۲۲۱ – ۱۲۳۱م = ۱۱۹ – ۱۲۹هـ) الأرتوقى فى دیار بکر. (انظر حاشیة ۱۱۸، ۱۱۹). وقد أرجع "د. س. رایس" D. S. Rice بنک نلك الآثار المرصعة إلى "طشتخانة المسعود" وأن الشمعدان المؤرخ بسنة تلك الآثار المرصعة إلى "طشتخانة المسعود" وأن الشمعدان المؤرخ بسنة معدد مناقب المعدد وسنة ۱۲۲۵م = ۱۲۲۵هـ والتى صنع أحدها قبل الشمعدان بسنتین، معدد بند بند والتى صنع أحدها قبل الشمعدان بسنتین، والآخر بعد سنة، قد صنعت کلها فى دیار بکر. وأن هذه القطع الثلاث یمکن تصنیفها بأنها أعمال أرتوقیة حسب زعمه (-7). ولکن فى اعتقادى أن هذه الأعمال التى صنعت على ید صناع موصلیین یجدر تصنیفها على أنها "نماذج تعود إلى بلاد ما بین النهرین = میزوپوطامیه".

وعدا هذه النماذج الثلاثة التي ذكرناها سابقا والتي تحمل توقيعات الصناع الموصليين، والتي يظن أنها صنعت في منطقة الأرتوقيين، فإن أعداد النماذج التي يمكن إرجاعها إلى الأناضول من بين الأعمال المعدنية الخاصة بالعصر السلچوقي المشغولة بأسلوب الترصيع تعتبر قليلة جدا. ومن الأعمال المشغولة بأسلوب الترصيع والتي صنع بعضها بتقنية الصب وبعضها الآخر بنقنية الطرق، يوجد على واحد منها فقط معلومات يمكن أن تلقى الضوء على المنطقة التي صنعت فيها هذه التحفة؛ فكتابة هذا العمل تذكر اسم ملك ماردين الأرتوقي قره أرسلان بن الغازي (١٢٦١ – ١٢٩٣م = ١٦٠ – ١٦٠٠م)، وهذه التحفة عبارة عن طاس من النحاس الأصفر وصنع بأسلوب الطرق، هذا الطاس النحاسي المعروف أنه يعود إلى مجموعة قصتلاني

<sup>:</sup> Rice, D. S. "Inlaid Brasses...", op. cit., p. 320. انظر

"Castellani" التى كانت فى روما فى وقت ما. وطبقا لما أوضحه ملكيان چيروانى" = "Melikian chirvani" فإن هذا الطاس يوجد حاليا ضمن مجموعة خاصة فى باريس لعائلة لا تود أن تصرح باسمه فى الوقت الراهن (صورة ۱۷۷)



صبورة ۱۷۷

وعلى السطح الخارجي للطاس الدائري والذي يبلغ قطره ٣٠,٢ ×

<sup>:</sup> Lanci, M. op. cit., vol. II, p. 163. انظر (731)

<sup>:</sup> Melikian-Chirvani, A. S. "Le Bassin du Sultan Qara Arslan انظر ibn il-Gazi", Revue des Etudes Islamique, 36-2, (1968), p. 263 - 268; Pl. XI-XII.

17.0 المم وصنع باسم قره أرسلان بن الغازي؛ يوجد شريط عريض من الكتابة التي خطت بخط النسخ، واستقرت حبات الخرز داخل العقد الموجودة على الحافة العلوية للشريط، لتزدان بشريط مفتول ومبروم. وقد رصعت أطراف الكتابة المكتوبة بخط النسخ والنخيل النصفي الموجودة على أطراف الأفرع المكتوبة التي تزخرف أرضية الكتابة، والبراعم التي على هيئة البقلاوة رصعت كلها بورق الذهب والفضة.

وطبقا لما ذهب إليه "مليكيان چيروانى" ففى داخل الطاس فى الوسط تماما توجد وردية (روزيت Rozet) ضخمة تشبه أقحوانا ذا ثمانى ورقات. وعلى أطراف هذه الوردية الزهرية اصطفت أشرطة متوافقة زخرفت من داخلها بصفوف من الخرز وموتيقات نباتية. وآخر شريط على السطح الخارجى تكون من فسائل زهرة اللوتس وقد صفت على شكل أشعة مثل أشعة الشمس.

هذه الطاسة التى زخرفت بتكوينة جمالية يتضح أنها نرمز إلى الشمس من الداخل، وخارجها بشريط من الكتابة، هى واحدة من النماذج النادرة التى لم تستخدم الشخوص البشرية أو الحيوانية فى زخرفتها فيما بين الأثار المعدنية السلجوقية والتى طبقت تقنية التكفيت.

وطبقا لما أوضحه ملكيان چيروانى، فعلى حافة فوهة الطاس الذى يحمل اسم قره أرسلان بن الغازى توجد كتابتان؛ إحداهما كتابة قيد أى سجل يقال إنها تمت بأمر الملك داود ابن الملك الصالح" وعلى الكتابة الأخرى قيد يسجل "أنها قد تمت بأمر الملك مجد الدين عيسى ابن الملك المظفر". إن الملك الصالح الذى يظهر اسمه في الكتابة الأولى هو "الملك

الصالح محمود" تولى العرش عام ١٣٦٧م = ٧٦٩هـ ولكنه حكم لمدة عام واحد، أما الملك نجم الدين عيسى الذي يذكر اسمه في الكتابة الثانية، فقد ساد حكمه فيما بين عامي ١٣٧٦ و ١٤٠٦م ٧٧٨ و ٨٠٩هـ وهكذا يتضح أن إحدى الكتابات التي على الطاس الخاص بقره أرسلان بن الغازى كُتبت عام ١٣٦٧ و الكتابة الأخرى كُتبت في نهايات القرن الرابع عشر الميلادي أي الثامن الهجري.

أمر الملوك الأرتوقيون الذين ساد حكمهم فى النصف الثانى من القرن ١٤م أى ٨هـ بكتابة أسمائهم فوق أثر صنع باسم جدهم الكبير قرة أرسلان بن الغازى الذى عاش فى النصف الثانى من القرن ١٣م أى ٧هـ، يعنى أنهم أرادوا إظهار كما لو كان الطاس قد صنع لهم، وفى هذا إشارة إلى أن آخر الملوك الأرتوقيين فى ماردين لم يكونوا فى وضع مادى يجعلهم يطلبون تُحفاً جديدة.

### \* \* \* \* \*

من بين الآثار المعدنية المراتبطة بالمدرسة الموصلية والمنقوشة بتقنية الترصيع، والتي استُخدم في نقشها هياكل "عُقَاب بجسد واحد ورأسين". ويوجد شمعدان أيضاً يُعتقد أنه نموذج يرجع إلى الأناضول، إن الشمعدان البرونزي المُزخرف بتكفيتات فضية فوقه، والذي تم بتقنية الصبّ، والموجود في متحف الدولة في برلين الغربية ضمن مجموعة صاري "Sarre" عنقه ورأسة ناقصان. (صورة ۱۷۸) (۲۲۳). إن قطر قاعدة الشمعدان ۲۹سم وارتفاع قسم البدن ۲۰سم، البدن تم نقسيمه إلى تسع زوايا

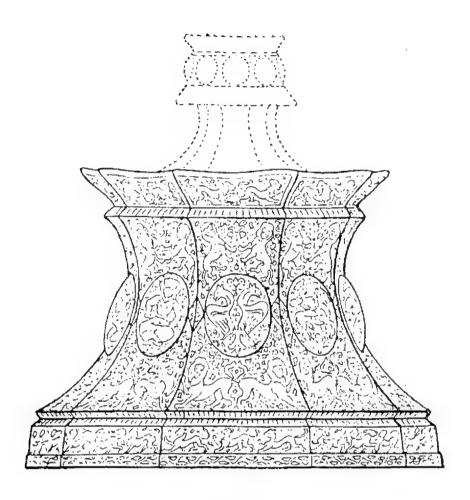
<sup>:</sup> Sarre, F. Erzeugnisse Islamischer Kunst, Teil I: Metall, p. انظر (733) 13-14, abb. 12, nr. 20. (Env. no. J. 3571).

مقعرة بأضلاع رقيقة متجهة من أعلى إلى أسفل، وفي وسط كل زاوية، وفي الأماكن التي تكون قسم الوسط، تم ترقيع البدن، وتثبيت ميداليون محدبة في كل واحدة، داخل هذه الميداليونات المحدبة قد تم تصوير مشاهد صيد ومشاهد العرش وهيكل عقاب بجسد واحد ومزدوج الرأس. والقسم الباقي خارج الميداليونات، وعلى الأجزاء التي تم تغطيتها بالموتيقات النبائية، فمن أعلى؛ نرى سفنكسين وقد وقفا متقابلين. ومن أسفل؛ نرى تكوينات من سفنكسين أيضا، وقد أدارا ظهر هما لبعضهما، وعلى الحافة العلوية والسفلية للشمعدان، نرى أفاريز مكونة من هياكل حيوانية تطارد بعضها والحيوانات التي بداخل الشريط الأعلى تركض من اليسار إلى اليمين، بينما تلك التي ترى في الإفريز الأسفل تركض من اليمين إلى اليمين، بينما تلك التي

والجدران الجانبية (صورة ١٧٥) (٢٢٤) للموقد البرونزى الذى يأخذ شكل مربع قائم والموجود في مجموعة هرارى بالقاهرة، مكونة من لوحات.

وقد أرجع صارى "Sarre" الشمعدان الذى استخدم فى زخرفته العقاب المزدوج الرأس إلى شمال ما بين النهرين فى النصف الأول من القرن ١٣م أى ١٧هـ. (وفى اعتقادى أنه عندما قال "شمال ما بين النهرين" كان يقصد المنطقة الأرتوقية). فنحن نظن أن هذه التحفة ترجع إلى تاريخ متأخر بعض الشيء؛ إلى أو اسط القرن الثالث عشر أو إلى الربع الثالث منه.

<sup>(734)</sup> انظر:. Survey, vol. XII. Pl. 1379 B. R. هذا الأثر الذي أرجعه هراري إلى البران في القرن ١٤، في اعتقادي أنه نموذج يرجع إلى جنوب شرق الأناضول، وأغلب الظن إلى القرن ١٣ الميلادي أي ٧ الهجري.



صــورة ۱۷۸

وهناك شمعدان آخر موجود (۷۲۰) في متحف ألبرت وفيكتوريا في لندن، وهو شمعدان برونزى مزخرف بأسلوب التكفيت، وتم صنعه بتقنية الصب ويشبه إلى حد كبير من ناحية الشكل ذلك الشمعدان الموجود في

<sup>(735)</sup> Env. no. 333-1892 olan şamdan.

مجموعة صارى، ولكنه يحتوى على اثنتى عشرة حافة بدلا من تسع. هذه التحفة المعدنية التى نخمن أنها ترجع إلى أواسط القرن الثالث عشر أى السابع الهجري، فمن الممكن أيضا أن تعود إلى جنوب شرق الأناضول.

#### \* \* \* \* \*

عند تعريفنا بالمرايا السلچوقية المزخرفة بإشارات البروج، كنا قد قلنا إن بعض هذه المرايا طبق على إحداها الموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا، تقنية التكفيت جنبا إلى جنب مع الزخارف البارزة (انظر حاشية ٢٩٤) وقلنا معظم المرايا المزخرفة برموز البروج، والتي نرى أنها ترجع إلى منطقة الأرتوقيين مثلما ترجع إلى أواسط القرن الثالث عشر "أو نصفه الثاني" فإنه يمكننا أن ندلف بهذه التحفة أيضا إلى قائمة الأعمال السلچوقية الأناضولية المنقوشة بطرز التكفيت وتقنيته.

(من بين الأعمال المعدنية التي ترجع إلى العصر السلجوقي والمنقوشة بتقنية التكفيت، والتي نعتقد أنها تعود إلى جنوب شرق الأناضول يوجد نموذجان آخران موجودان في تركيا، وسوف ندرسهما في القسم الذي سنعرف فيه بالآثار السلجوقية الأناضولية الموجودة ضمن مجموعات تركيا..).

## الخصائص المميزة للأعمال المعدنية المصنعة في الأناضول خلال العصر السلجوقي:

قليله هو عدد الأعمال المعدنية لسلاچقة الأناضول التي وصلت حتى يومنا؛ بالقياس إلى نماذج إيران وما بين النهرين وسوريا. وإذا كان هناك نموذج واحد فقط (٢٣٠) من الأعمال التي يمكن إرجاعها إلى الأناضول؛ لأن عليه تاريخ الصنع ومكان الصنع "مدينة قونية"، فإن هناك ثلاث قطع (٢٣٠) تحمل أسماء الملوك الأرتوقيين. ويمكن إرجاعها إلى ورش جنوب شرق الأناضول، وإلى التواريخ التي ساد فيها حكم الملوك الذين مرت أسماؤهم. وبالإضافة إلى هذه النماذج الأربعة يمكن تصنيف المطارق ذات التنين والتي تخص باب جامع جزرة الكبير على أنها أعمال أرتوقية أيضا.

وأما الآثار الأخرى التى نسبناها إلى سلاجِقة الأناضول، والتى يفهم من كتاباتها أنها صنعت فى الأناضول، فإن التحف الخمس التى ذكرناها آنفا، هى قطع فنية تتشابه تشابها كبيرا فيما بينها من ناحية أشكالها وتقنيتها أو من زاوية الزخرفة أيضا.

ومع أن أعداد الأعمال الفنية المعدنية التي يمكن نسبتها إلى الأناضول بشكل قاطع قليلة، فإن كل نموذج منها يظهر نوعا من التفوق في

<sup>(736) (</sup>انظر حاشية رقم ٦٦٩) للقنديل الذي يوجد في المتحف الإنتوغرافي في أنقرة حيث توضح كتابته أنه قد صنع في قونية في عام ٨٠/ ١٢٨١م.

<sup>(</sup> انظر حاشية ٦٨٦ عن الطاس المزخرف بتقنية المينا، والذي يذكر اسم الملك الأرتوقي ركن الدين داود (١١٤٤ - ١١١٤) ملك حصن كيفا في كتابتها، والموجود في متحف فرديناندوم إنسبروك. و(الحاشية نور الدين رقم ٢١٥) عن المرأة التي تذكر في كتابتها اسم نور الدين أرتوق شاه من أرتوقيي خربوط والموجودة في أوتينغين ژالرستيان. و(حاشية رقم ٣٣٧ عن الطاس البرونزي المزخرف بتقنية التكفيت والذي يذكر في كتاباته ملك ماردين الأرتوقي قرة أرسلان بن الغازي (١٢٦١ - ١٢٩٣) وهو موجود في مجموعة خاصة في باريس).

طريقة التصنيع وأنواع الآنية، وتشكلها وخاماتها وطرز الزخرفة فهى تواجهنا بتنوع كبير في كل ذلك. ومن بينها، ذلك القنديل الذي تبين كتابته أنه صنع في قونية ١٢٨٠ / ١٢٨٠، فقد صنع بتقنية الطرق، وكانت زخرفته بأسلوب التخريم جنبا إلى جنب مع الربپوزيه Repousse = أي الحفر البارز، كما أنه طبق تقنيات التذهيب. ومن الأعمال التي تحمل اسم الملوك الأرتوقيين، الطاس الموجود في متحف فردينا ندوم إنسبروك والمؤرخ بالنصف الأول من القرن الثاني عشر، والمرآة الموجودة ضمن مجموعة لوتينغن – والمرستين والمؤرخة بأواسط القرن ١٣ والمزخرفة بأسلوب المينا، أما الطاس الموجود ضمن محتويات مجموعة خاصة في باريس والمؤرخ بالنصف الثاني من القرن الثالث عشر والمشغول برسوم بارزة تم والمؤرخ بالنصف الثاني من القرن الثالث عشر والمشغول برسوم بارزة تم الحصول عليها بالصب، فقد زخرفت بتقنية التكفيت. وكذلك فإن المطارق الخاصة بباب جامع جزرة الكبير المزدانة بالثعابين، والذي تم صنعها الخاصة بباب جامع جزرة الكبير المزدانة بالثعابين، والذي تم صنعها بالصب، شغلت عليها تفاصيل بتقنية الحفر.

إن القنديل المصنوع في قونية والخاص بالأناضول تحديدا، هو والمرآة التي يذكر عليها اسم الشاه نور الدين أرتوق الذي حكم خربوط، والمطارق الخاصة بباب جامع جزرة الكبير كلها من معدن البرونز، أما الطاس المزخرف بالمينا والذي يحمل اسم الملك ركن الدين داود أرتوق حصن كيفا فهي من النحاس. وكذلك الطاس الذي يحمل اسم ملك ماردين الأرتوقي قرة أرسلان بن الغازي فقد صنعت من النحاس الأصفر أي الشبه. وقد استخدم على الطاس الأخير ورق الذهب والفضة أيضا كترصيع في زخرفة هذه التحفة.

أما مجموعة الآثار المعدنية الثانية، فمع أنها لا تحمل أية معلومات فإنها لما كانت تظهر تقاربا كبيرا مع الأعمال التي يعتقد أنها من أعمال الأناضول من ناحية الشكل والتقنية والزخرفة اعتمادا على كتاباتها، فإنه قد أمكن إرجاعها إلى ورش الأناضول، وهي تشكل مجموعة متنوعة كبيرة من ناحية الشكل و الخامات و الزخارف. و داخل نطاق هذه المجموعة الثانية، فإن نماذجها متعددة مثل توكات الأحزمة والقناديل، والفنارات والمواقد ولوحات ز خرفة الخشب والهاونات والشمعدانات، وكانت هذه الأواني تستخدم في أغراض متعددة، وعلى أشكال متنوعة. هذه المجموعة فيها التوك فقط من الفضة، أما النماذج الأخرى فهي من البرونز أو من النحاس الأصفر، بعضها صنع بتقنية الصهر والصب، وبعضها الأخر صنع بتقنية الطرق. وهذه الأعمال الأناضولية زخرفت بأساليب متنوعة كالتخريم أو التذهيب أو الحفر الغائر أو الحفر البارز أو الترصيع والتكفيت. وبعض هذه النماذج استخدم أكثر من أسلوب في زخرفته ونقشه. وفي هذا الصدد؛ فإن الأعمال المعدنية السلجوقية، التي استخدمت في زخرفتها في المقام الأول الموضوعات الأيقونوغرافية، ولهذا استخدم في أكثرها زخرفة الترصيع فقط فيما بين النهرين وشمال سوريا، وهذا ما يفرق بين النوعين؛ أى أن الأعمال الأناضولية استخدمت أكثر من أسلوب زخرفي بينما استخدمت أعمال شمال سوريا وما بين النهرين التكفيت فقط. وهذا نفسه ما يجعلها مرتبطة بالأنواع الإيرانية التي يظهر فيها تراء الشكل وأنواع الأواني وأساليب الزخرفة.

وتبدو الآثار المعدنية السلچوقية الأناضولية أمامنا في ثراء وتنوع ملحوظ فيما يخص موضوعات الزخرفة وموتيقاتها. فعلى النماذج الأناضولية

نرى مناظر العرش ومشاهد اللهو الملكى كما هو معتاد على النماذج السلچوقية الأخرى. كما نرى في مشاهد الصيد التكوينات الزخرفية المكونة من حيوانات متقابلة أو متدابرة أو متصارعة، وكذا أشرطة الكتابة. كما يشاهد عليها الموتيقات التي تحمل التأثيرات البيزنطية مثل ذلك الطاس المزخرف بالمينا من الداخل والموجود في إنسبروك (انظر صورة ١١٦ جـ) والمرآة الصغيرة التي ترجع إلى مجموعة هيرامانجك "Heeramaneck" (انظر صورة ١٦٧) فعليها مشهد "صعود الإسكندر الأكبر إلى السماء"، والمرآة الموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا (انظر صورة ١٦٨) من عليها مشهدا يذكر بالصعود إلى السماء ولكن في هذه المرة بشخوص إنسان مع عقاب، وكذا تماثيل الشخوص النصفية الموجودة فوق المرآة التي صنعت باسم نور الدين الشاء الأرتوقي (انظر صورة ١٥٠) فهذه كلها تحمل تأثيرا بيزنطيا قويا.

إننا نرى أن زخرفة الآثار المعدنية السلچوقية وخاصة المصنعة بأسلوب الصهر والصب، كانت معظمها - كما هو الحال في الأعمال الأرتوقية - تستخدم الإشارات الفلكية في تكويناتها الزخرفية وكانت الرموز الفلكية تصور بشكل مجموعات كما هو الحال في أعمال سلاچقة إيران (انظر صورة ۱۷۱، ۱۷۲) أو بشكل منفرد أحيانا كما هو الحال في (صور (انظر صورة ۱۷۰، ۱۷۲) و بشكل منفرد أحيانا كما هو الحال في (صور رواجا، وهذا مما يافت النظر، ومن المشاهد المبهرة استخدام "شخوص الأسد والتنين" انظر مشاهد صور ۱۷۳/ ۱۷۲ ومناظر ۱۷۰ ا/ ۱۷۲ أ/ ۱۷۲ ب/ كما نرى العقاب والهلال، كما هو الحال في مشهد الصورة رقم ۱۲۹ فهذه كلها مناظر ومشاهد ملفتة للنظر والانتباه.

وخلاصة هذه الخصائص والمميزات التي أعددناها وأوضحناها سابقا أن السمة المميزة والشخصية البارزة للأعمال الفنية المعدنية التي تعود إلى سلاچقة الأناضول هي التنوع تحت تأثير الثقافات التي شهدتها المنطقة. وبعبارة أخرى يمكن القول إن هذه السمة كانت كثرة الاتجاهات الفنية.

## ﴿ حواشى المترجم لهذا الجزء ﴾

- (\*70\*) ابن بيبى: "بيبى" (ابن تيحى الترجمان) مؤرخ فارسى كان أبوه ترجمان السلاجقة. له بالفارسية كتاب " الأوامر العلائية في الأمور العلائية". وهو تاريخ السلاجقيين في آسيا الصغرى في القرن ١٣م أي ١٧هـ نسبة إلى علاء الدين كيقباد الذي هو محور الكتاب، انظر: المنجد...
- (\*71) ابن بطوطة: (محمد بن عبد الله) (۱۳۰۳ ۱۳۷۷م ۷۰۳ ۲۷۷ه ) رحالـة مغربى ولد فى طنجة طاف أنحاء العالم المعروف واستغرقت رحلاته الـثلاث زهاء ۲۹ عاما. زار خلالها مصر والشام وفلسطين والحجاز والعراق وبلاد العجم وجنوبى بلاد العرب وأفريقيا الشرقية وبلاد آسيا الصغرى والقرم والقسطنطينية وبلاد خوارزم وما وراء الثولجا وبخارى وأفغانستان والهند والصين وبنغال... لـه "تحفة النظار فى غرائب الأمصار وعجائب الأسفار" والمعروفة برحلـة ابـن بطوطة ترجمت إلى العديد من اللغات. كان ابن بطوطة دقيـق الملاحظـة، فكـه الأسلوب أمين الوصف والرواية. انظر: المنجد...
- (\*72) مولانا جلال السدين الرومسي: (٢٠٤ ٢٧٢هـــ = ١٢٠٧ ١٢٧٣م) شاعر وصوفى فارسى كبير. مؤسس وصاحب الطريقة المولوية، لقب بچلبى أفندي. ولد فى بلخ (إيران) تعلم على أبيه بهاء الدين. ارتحل إلى بغداد ومكة والشام شم استقر فى قونية وتوفى بها. ولذا أطلق عليه لقب الرومي. له "المثنوي" وهسى منظومة صوفية شهيرة. ترجمت إلى معظم اللغات ومنها العربية.
  - انظر: فرهنگ أدبيات فارسى درى، مرجع سبق ذكره،
- (<sup>73\*)</sup> صلاح الدين القونيوى: (توفى ١٧١هـ) من شعراء ومتصوفة قونية الكبار. درس علوم التصوف ووحدة الوجود على محيى الدين بن عربي. وأصبح أستاذا كبيرا في العلوم الظاهرية والباطنية وعلوم الفقه والحديث وكذا العلوم العقلية. هو أستاذ لجلال الدين الرومى الذى تتلمذ عليه، له أعمال كثيرة وله تفسير لبعض سور القرآن الكريم، انظر: فرهنگ أدبيات فارسى درى، ص ٤٠٤ قي...

<sup>(\*\*\*)</sup> الإسكندر الأكبر: (٣٥٠ – ٣٢٤ ق.م.) وهو الملقب بـذى القـرنين؛ ولـد فـى مقدونية وتوفى فى بابل. تعلم على أرسطو. خلف أباه فيلبس وعزم على فـتح إمبراطورية الفرس فانتصر عليهم فى البسوس ٣٣٣ ق.م ثم فى فينيقيا بعـد أن حاصر صور سبعة أشهر ثم فى مصر حيث أسس الإسكندرية ٣٣٢ ق.م. ثم تتبع داريوس فى العراق فانتصر عليه فى كوكاميل بالقرب من أربيـل ٣٣١ ق.م. وتابع زحفه إلى أطراف فارس وتجاوزها إلى ضفاف نهر السند. وهو من أعظـم الغزاة وأشجعهم. انظر؛ المنجد...

<sup>(\*&</sup>lt;sup>75\*)</sup> باليرمو: مدينة إيطالية شمال غربى جزيرة صقلية فيها آثار قرطاچية ويونانية وعربية. وهي مركز فني وتجارى، انظر؛ المنجد...

# ٤- الآثار المعدنية التى تعود إلى العصور الإسلامية حتى نهاية سلاچقة الأناضول والموجودة فى متاحف تركيا ومجموعاتها الخاصة

إن الغالبية العظم، من الآثار المعدنية التى، تعود إلى العصور الإسلامية حتى نهابة عصر سلاجقة الأناضول والموجودة في متاحف تركيا، تتركز في متحف الآثار التركية الإسلامية في إستانبول، ومتحف سراى طوب قابي بإستانبول، والمتحف الإثنوغرافي في أنقرة، ومتح ف مولانا في قونية، وضمن مجموعة هـ. قوجه باش. وبالإضافة إلى هذه المتاحف التي ذكرت أنفا هناك نماذج موجودة تدخل في نطاق العصر الذي درسناه في كل من متحف حاجي بكداش، والمتحف الأركيولوجي بإستانبول وفي متحف ديار بكر ونغده.

وسوف ندرس النماذج التي تعود إلى العصور الإسلامية حتى نهاية عصر سلاجقة الأناضول والمعروضة (٧٢٧) في متاحف تركيا ومجموعاتها الخاصة، في القسم الثالث وتجمع تحت عنوان العصر والمنطقة المعنية.

<sup>(737)</sup> قد تم التعریف فی هذا القسم بالمواد المعروضة فی المتاحف الترکیة. ولما کانت ادارات المتاحف لم تسمح لنا بالاطلاع فتعذر بذلك رؤیة المواد المخزنة فی المخازن. كما لم یسمح بدراسة الأثار الموجودة فی مجموعة هـ. قوجـه باش فی استانبول أو تصویرها. ولهذا السبب، فإنه قد تم تناول وتقییم القطع التی نشرت صورها من طرف هـ. قوجه باش فقط "المؤلف".

## أ- الآثار المعدنية التي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر:

من بين الأعمال المعدنية التى تعود إلى العصور الإسلامية المتعددة والموجودة ضمن محتويات المتاحف التركية، فإن عدد النماذج التى يمكن إرجاعها إلى العصر الإسلامي المبكر محدود للغاية. وأحد هذه الأعمال عبارة عن ميدالية ترجع إلى العصر العباسي ومعروضة في المتحف الأركيولوجي في إستانبول.

وقد أوضحنا في القسم الذي درسنا فيه الآثار المعدنية للعصر الإسلامي المبكر في الدول الخارجية، أن هناك ميداليات تعود إلى القرن التاسع أو العاشر الميلادي أي الثالث أو الرابع الهجري ومصنوعة من الذهب والفضة وعليها رسوم للخلفاء العباسيين أو الأمراء البويهيين، وعرفنا بأهم نماذج هذه المجموعة من الميداليات (انظر شكل ٣٦ - ٤٠ وحواشي ١٣١، ٣١٠، ٣١٠). ومن الميداليات العباسية المزخرفة برسوم للخليفة، هناك نموذج من الذهب يتضح من كتابتها أنها سكت في بغداد المدينة السلام" عام ٥٧٥م، وهي موجودة في المتحف الأركبولوجي في إستانبول. (صورة ١٧٩ - أ - ب)(٢٠٨). هذه الميدالية التي تحميل رقم

C. İstanbul Arkeoloji Müzeleri Teşhirdeki İslâmî عن Artuk, ألظر (738) Sikkeler Kataloğu, Levha XL, no. 1033; Bahramî, M. "A Gold Medal...", op. cit., p. 18; Sağlam, F. O. "Eşsiz bir Madalya", "Türek, Tarih, Arkeologya ve Etnoğrafya Dergisi, vol. II, İstanbul, (1934), p. 250-253; Sourdel, J. -Thomine ve Spuler, B. op. cit., 204 c-d; Walker, J. American Numismatic Centenial Volume, صورة New York, 1958, p. 691.



صــوړة ۱۷۹ م



صــورة ۱۷۹ b

١٠٣٣ في كشف الجرد قطرها ٣,٦ سم ووزنها ١٨,٣٥ جراما. على الوجه الأمامي للميدالية تحتل تكوينة زخرفية للعرش مكونة من هيكل حاكم ملتح وشعره مجدول، وعلى رأسه تاج وقد أمسك في يده اليمني كأسا وجلس متربعا، وينحنى أمامه باحترام اثنان من الخدم ( ١٧٩ أ). هذه التكوينة تشبه إلى حد كبير التكوينة التي تزخرف سطح الميدالية الذهبية (انظر شكل ٤٠ حاشية ٣٢٠) الموجودة في معرض الفرير للفنون الموجود في واشنطن والتي أرجعها بهرامي "Bahramî" إلى القرن العاشر أي الرابع الهجري. أما الميدالية الموجودة في معرض الفرير، فنجد أنه إلى جانب أن الحاكم قد صور وهو فوق تخت أسدى، فإن العرش الموجود في ميدالية إستانبول يحمل اسم الخليفة المقتدر بالله (٩٠٨ - ٩٣٢ - ٢٩٦ - ٣٢٠)، وكما هو الحال في الميدالية الموجودة في برلين الشرقية (انظر شكل ٣٧ أ وحاشية ٣١٢) فقد زخرفت ميدالية إستانبول بسعف النخلة، ورسمت ملابس الحاكم والخدم على حد سواء بشكل أكثر أسلوبية وتطريزا. إن أطراف التكوينة الزخرفية العرشية التي تزين الوجه الأمامي للميدالية الموجودة في المتحف الأركيولوجي في إستانبول ملتفة بإفريز كتابى بالخط الكوفي يذكر أسماء الخليفة العباسي الطائع لله (٩٧٤ - ١٩٩١م = ٣٦٤ - ٣٨١هـ) والأمير البويهي عز الدولة بختيار (٩٦٧ – ٩٧٨م = ٣٥٧ – ٣٦٨هــــ). وللتذكرة فإن هناك مزاده = سقاء ذهبيا أيضا قد صنع باسم هذا الأمير، (انظر شكل ۲۹ وحاشية ۲۷۶).

وعلى الوجه الخلفى للميدالية الموجودة في إستانبول قد تم تصوير شخص موسيقى قد جلس متربعا وأمسك في يده قيثارة ذات خمسة أوتار.

(صورة 179. d). وقد تم رسم سعفة نخيلية في كل من الفراغ الموجود على ميمنة وميسرة هذا الشخص. هذه التكوينة أيضا، تذكر بتكوينة الموسيقار (انظر شكل ٣٧ d) التي أخذت مكانها على الوجه الخلفى الميدالية الفضية التي ضربت باسم الخليفة المقتدر بالله (٩٠٨ – ٩٣٢ م = ٢٩٦ – ٢٩٦ م) والموجودة في متحف الدولة في برلين الغربية. ويلتف شريط كتابة بالخط الكوفي حول أطراف هيكل الموسيقي، وتوضح الكتابة أن الميدالية قد ضربت في بغداد "مدينة السلام" في عام ٩٧٥.

يمثل النصف الثانى من القرن العاشر الميلادي/ الرابع الهجرى فترة قوة البويهيين من الناحية السياسية؛ وبعد أن حكم البويهيون بغداد بعد عام ٩٤٥، أصبح الخلفاء العباسيون فى بغداد لعبة فى أيديهم، ومن المعروف أن الأمير البويهى عز الدولة بختيارى الذى ذكر اسمه على الميدالية الذهبية الموجودة فى إستانبول قد ساد حكمه فى بغداد، وأنه قد زوج ابنته من الخليفة العباسى الطائع، وأن الميدالية الذهبية المؤرخة بعام ١٩٧٥م = ٣٦٥هـ والتى تحمل اسمى كل من الطائع والأمير البويهى بختيارى قد ضربت تخليدا لهذه المناسبة.

إن الميدالية الذهبية المؤرخة بعام ٩٧٥م = ٣٦٥هـ والتي هي واحدة من النماذج النادرة التي تعود إلى العصر الإسلامي المبكر، والموجودة ضمن المجموعات التركية، فضلا عن أنها تتعلق بمناسبة معينة، فهي أثر يحمل صفة الوثيقة التاريخية، وتحمل أهمية كبيرة من حيث إنها يمكن أن تساعد في تأريخ الميدالية الذهبية التي تشبهها من ناحية تكوينة

العرش الزخرفية، ولكن لا يوجد عليها كتابات والموجودة في معرض الفرير للفنون بحوالي ٩٧٥م = ٣٦٥هـ..

وهناك نموذج آخر يعود إلى العصر الإسلامى المبكر وموجود فى المتاحف التركية هو إبريق برونزى (انظر شكل ١٨٠ a-c) طويل الرقبة ودائرى البدن ومعروض فى المتحف الإثنوغرافى فى أنقرة. إن الإبريق الذى يحمل رقم ٧٣٤٧ فى كشف الجرد بالمتحف والمصنوع بتقنية الصهر والصب، له بروز على شكل الرمانة لكى يتكئ عليه الإصبع فوق

القسم العلوى المقسم العلوى المقسم بيض المزخرف بحبات الخرز. إن عنق هذا العمل الذى يبليغ ارتفاعيه وقطر ما قاعدته مرخرف بخطوط طويلة تمت بتقنية الحفر مثل القاعدة وحافة الفوهة.



صـورة ۱۸۰ a

وقد أشرنا عند الحديث عن الأباريق المتعلقة بالعصر الإسلامي المبكر في الدول الأجنبية إلى أنه في هذا العصر استمرت صناعة الأباريق ذات البدن الكمثرى المرتبط بالأشكال الساسانية السابقة من ناحية، وأوضحنا من ناحية أخرى. أنه قد تم في هذا العصر تطوير نوع جديد من الأباريق ذى بدن كروى وعنق رقيق طويل. ومن الأباريق الأموية ذات العنق الطويل والبدن الدائري التي ظهرت؛ نجد مجموعة مؤرخة بأواسط القرن الثامن. إن المباسم التي تتصل بالبدن قد أخذت شكل الديك أو أحد الطيور. (انظر صورة ٢٥ /٢٦ وحاشية ٢٦٧/ ٢٦٨). وقد أوضحنا في ذلك القسم أيضا أن هناك مجموعة تظهر تقاربا بالأباريق ذات المباسم التي تشبه الديك من ناحية القالب والشكل، ولكن لا يوجد على بدنها الدائري مبسم، بل في مقابل ذلك يوجد بروز لكى يستند عليه الإصبع على شاكلة رمان على القسم العلوى من المقبض المزخرف بحبات من الخرز (انظر ۲۷ / ۲۸ وحاشية ٢٧٣)؛ وأن هذه المجموعة الثانية من الأباريق هي من نتاج الورش الإيرانية، أو بلاد ما بين الرافدين، وأنها استمرار اصناعة الأباريق في العصر السلچوقى (عن نموذج العصر السلچوقى انظر شكل ٦٨ وحاشية .(٤1٧

إن معظم الأباريق ذات المقابض الرمانية، والعنق الطويل الرقيق، والبدن الدائرى التى ينسب بعضها إلى العصر الإسلامى المبكر وبعضها الآخر إلى العصر السلچوقى لا يوجد عليها كتابة، وحتى النماذج التى عليها كتابة، تتضمن أية معلومة يمكن أن تلقى الضوء على تاريخ صنع

الأثر. ولهذا السبب فإن توضيح العصر الذى تعود إليه هذه المجموعة من الأباريق يمكن أن يتم استنادا على مميزات وصفات الرسوم والخطوط التى تم الحصول عليها بتقنية الحفر الذى يزخرف سطوحها.

مسورة ۱۸۰ b

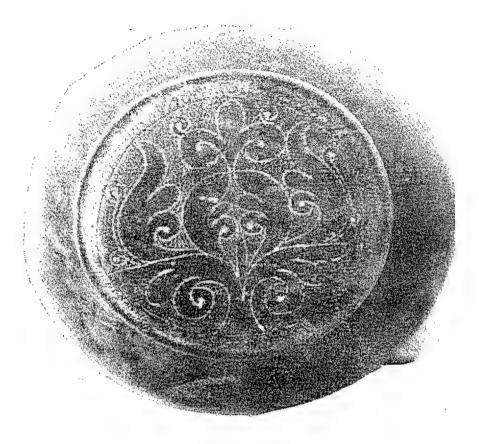
إن الإبريــق البرونـــزي الموجسود فسي المتحصف الإثنوغرافي في أنقرة، مزخرف بخطوط محفورة (انظر صورة b ۱۸۰ ( b ۱۸۰ حافة القاعدة والفوهة والعنق الذي يتسع قليلا كلما اتجه إلى أعلى. وعلى قسم الباطن الذي يستند به الإبريق على الأرض أيضا، توجد تكوينية ز خرفیة سیمتریة

مكونة من نصف أوراق نخيلية "سعف" ذات ثلاث شرائح (انظر صدورة لامرئية من الآثار كانت خاصية تصادف كثرة على الآثار المعدنية في العصر الإسلامي المبكر. فمثلا هناك إبريق برونزي آخر يعود للعصر الإسلامي المبكر وموجود في متحف ألبرت وفيكتوريا، توجد به زخارف قد أخذت موقعها بتقنية الحفر على قسم باطن الأثر (٢٩٩).

الأوراق السعفية النصفية المكونة من ثلاث شرائح والتي ترين باطن الإبريق الموجود في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة، نجد ما يشبهها إلى الإبريق الموجود في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة، نجد ما يشبهها إلى حد كبير زخرفة الأعمال السيراميكية الإيرانية وبلاد ما بين الرافدين والتي تعود إلى القرون الثامن والتاسع والعاشر (٢٠٠٠). إن ما يكون القسم السفلي من التكوينة النبائية التي على الباطن، والعنصر النبائي المكون من فرع نخيلي سيمتريكي منقسم إلى جزءين من الوسط، يشبه الفرع النخيلي الذي أخذ مكانه فوق الميدالية الذهبية التي ضربت في بغداد عام ٥٧٥ والموجودة في المتحف الأركيولوجي في إستانبول (انظر صورة ١٧٩).

<sup>:</sup> Pider-Wilson, R. H. "An Islamic Ewer in Sasanian Style", انظر (739) op. cit., p. 90.

<sup>(740)</sup> وعن الآثار السيراميكية في العصر الإسلامي المبكر والتي تستخدم سعفات نخيلية Rice, D. T. Islamic Art, p. 39, fig. 33; نصفية ذات ثلاث شرائح؛ انظر: Suevey, vol. X, Pl. 567 A, 573 D, 575 D, 578 A, 583 B, 584 A, 585 B, 587.



صــورة ۱۸۰ م

إن حافة قاعدة الإبريق الموجود في المتحف الإنتوغرافي في أنقرة مزخرفة بعناصر بقلاوية، وقسم العنق مزخرف بأفاريز مكونة من عناصر سعفية طرازية ونقاط، أما حافة الفوهة أيضا فقد زخرف بنبخط متعرج. والقسم القريب من البروز الذي يعتمد عليه الإصبع جاء على شاكلة الرمان، وفوهة الإبريق فمكونة من بروز تشبه رءوس طير قد رسمت من

الجانب. (صورة ١٨٠ B). هذا النوع من البروز، يصادف بكثرة (٢٤١) على حواف فوهات الأباريق ذات البدن الكمثرى والتي ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر.

إن أرضية العناصر النبانية والهندسية التى تزين سطح الإبريق البرونزى الموجود فى المتحف الإثنوغرافي، قد غطيت بدوائر صغيرة قد رصت بجوار بعضها. وكما سبق أن أوضحنا، فإن الأرضيات المملوءة بطرز التنقيط الذى يسمى 'بواتييه Puantiye' و "بيكه Pike هى خاصية مميزة للأعمال المعدنية التى ترجع إلى القرن العاشر الميلادى أى الرابع الهجري. (انظر شكل ٢٠/٢٩ وتخطيط ٣٢ وحاشية ٢٧٦/ ٢٨١)

وهناك خاصية أخرى تشير إلى أن الإبريق الموجود في أنقرة يعود إلى العصر الإسلامي المبكر، وهي كونه مزخرفا بأنابيب مستقيمة رقيقة. وللتذكرة فإن إبريق البصرة المؤرخ بعام ١٨٦ (انظر شكل ٢١ حاشية ٢٥٨) مزخرف بالأسلوب نفسه، سواء على البدن الذي على شاكلة الكمثري أو على القسم الذي يضيق فيه العنق. ومن بين الأباريق البرونزية التي تعود إلى العصر الإسلامي المبكر، فإن النماذج التي شغلت كل أبدانها بالحفريات = الأنابيب مثل إبريق البصرة تعد قليلة؛ ولكن الأباريق التي على إبريق تعود إلى هذا العصر، والتي زخرفت بخطوط مثل تلك التي على إبريق

<sup>(741)</sup> عن أباريق العصر الإسلامي المبكر والتي تضم بروزا على هيئة رأس طير وقد رسمت من الجانب على حافة الفوهة؛ انظر: Pinder-Wilson, R. H. op. cit., p. 90-91.

أنقرة والتى تقع على القسم الأوسط من العنق أباريق كثيرة (انظر شكل ٢٠/ ٢٨).

إن كل التفاصيل التى تشاهد فى رخرفسة الإبريق البرونون الموجود فى متحف الإثنوغرافى - مثل الأوراق السعفية ذات الشرائح الثلاث التى تزخرف باطن الأثر المرتكز على الأرض، والأرضية التى اكتظت بالدوائر الصغيرة المتراصة جنبا إلى جنب، والشريط المحفور على وسط العنق، والبروز التى على هيئة رأس طير مصورة من الجانب = "بروفيل" والتى تأخذ مكانها على حافة الفوهة - قد سبقت الإشارة إلى أنه أثر إسلامى مبكر، وهناك احتمال كبير أنه يعود إلى القرن العاشر، والإبريق؛ مثله مثل الأباريق الأخرى التى تعود إلى العصر الإسلامى المبكر، نخمن أنه قد صنع فى ورش إيران أو بلاد ما بين الرافدين.

إن الإبريق البرونزى رقم ٤٧٣٧ فى كشوف جرد المتحف الإثنوغرافى فى أنقرة يمكن إضافته إلى مجموعة أباريق العصر الإسلامى المبكر - ذات البدن الكروي، والعنق الطويل الرقيق والمقبض الرمانى القليلة جدا من الناحية العددية، ففضلا عن كونه نموذجا جديدا يمكن إضافته إلى هذه المجموعة، فإنه يحمل أهمية لكونه واحدا من القطع النادرة التى تعود إلى العصر الإسلامى المبكر الموجودة فى المتاحف التركية.

\*\*\*\*\*\*\*

فإنه بين الآثار المعدنية التي تعود إلى العصور الإسلامية المختلفة والمعروضة في متاحف تركيا، نماذج يمكن نسبتها إلى العصر الفاطمي،

## ب- الآثار المعدنية التي ترجع إلى العصر السلجوقي:

توجد في المتاحف التركية والمجموعات الخاصة آثار معدنية تمثل المدارس والمناطق المختلفة وترجع إلى العصر السلجوقي. هذه النماذج يمكن أن ندرسها منتبعين الترتيب نفسه المقدم في القسم الثالث جــ؛ تحت عنوان "إيران" ثم "سوريا وبلاد ما بين النهرين" ثم الأناضول.

### ١ - إيران:

(الآثار المعدنية المصنوعة في فترة الاستيلاء المغولي ١٠٤٠  $\rightarrow$  ۱۲۲/ ۱۲۲۱ م = 773 - 178):

أوضحنا في القسم الذي درسنا فيه الآثار المعدنية لسلاجةة إيران والموجودة في الخارج، أنه قد صنعت في إيران آثار في العصر السلجوقي من المعادن الثمينة وأيضا من سبائك النحاس، وعرفنا بالنماذج الرئيسة والمهمة لكلتا المجموعتين.

لا توجد نماذج مصنوعة من المعادن الثمينة فيما بين الآثار المعدنية القيمة لسلاچقة إيران المعروضة في متاحف تركيا؛ فكل الأعمال التسي ترجع إلى هذا العصر وهذه المنطقة أعمال برونزية - باستثناء عمل واحد من النحاس الأصفر.

وكما سبق أن أشرنا أيضا؛ فقد اتضح وجود مدرستين رئيستين لفن المعادن، تعملان على سبائك النحاس. والأثار المرتبطة بالمدرسة الأولى عبارة عن نماذج برونزية مزخرفة بتقنيات الحفر والنقش البارز والتخريم فوق السطوح المصنوعة بأسلوب الصب (انظر صورة ٢٤ - ١٠١). أما

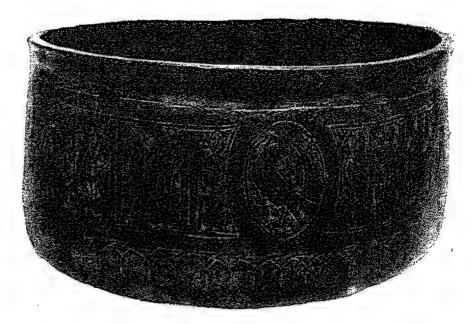
تلك الأعمال المرتبطة بالمدرسة الثانية؛ فهى مصنوعة بتقنية الصلب أو الطرق، وزخرفت بأساليب الترصيع، وهي من البرونز والنحاس الأصفر. (انظر صور ١٠٣ - ١٣١ بالنسبة لنماذج المدرسة الخراسانية).

وتوجد في المجموعات الخاصة والمتاحف في تركيا قطع تمثل كلتا المدرستين.

## أ- (الآثار البرونزية المصنوعة بالصب وزخرفت سطوحها بالحفر والنقش البارز أو التخريم: المدرسة الأولى)

من الآثار الإيرانية في العصر السلجوقي والمرتبطة بالمدرسة الأولى ضمن المجموعات الخاصة ومتاحف تركيا، يوجد طاس برونزي صنع بالصب وزخرف سطحه بتقنية الحفر وهي معروضة في "متحف طوب قابي سراى" بإستانبول (صورة ١٨١ a-b).

قطر فوهة هذه التحفة المسجلة برقم ٢٥/ ٣٤٦٦ في كشوف الجرد ٤ ٢سم وارتفاعها ٩سم. وقالب الطاس الموجود في متحف طوب قايي سراي على شكل أسطواني دائري، ولها باطن سفلي قد تم تدويره قليلا، وعند الأماكن التي تقترب فيها جدران الطاس مع حافة الفوهة، تتجه نصو الداخل، ثم تعود وتنفتح مرة أخرى نحو الخارج. خارج التحفة، توجد خرطوشات كتابية مربعة قائمة محاطة بخطين، ومزدانة أيضا بميداليتين دائريتين، يوجد بهما هياكل طيور تنظر إلى الخلف. والحواف الضد يقة للخرطوشات التي توافقت مع شكل الميداليات مقعرة. وأرضية الخرطوشات والتي غطيت بأفرع ملتوية قد التفت بشكل ميكانيكي، ترى بكثرة فوق الأثار المعدنية للعصر السلجوقي اعتبارا من النصف الثاني للقرن الثاني عشر.



صــورة ۱۸۱ a



صسورة ۱۸۱ b

والكتابة الكوفية الموجودة داخل الخرطوشات لا تقدم أى معلومات تتعلق بالأثر ولكنها فقط تتمنى لصاحب الطاس العز الدائم والإقبال. وتحت خراطيش الكتابة والميداليات يلتف شريط مضفر ورخو، وتتدلى من أطرافها المدببة أوراق النخيل السعفية المتناسقة.

إن صف الميداليات الدائرية والخراطيش المربعة القائمة والمقعرة ترخرف سطح الطاس الموجود في متحف طوب قابي سراي. وحواف الطاس الضيقة هي شكل منتظم يصادف كثيرا جدا خاصة فوق الآثار المعدنية لسلاچقة إيران، والمؤرخة بالنصف الثاني من القرن الثاني عشر وبدايات القرن الثالث عشر الميلادي أي السادس والسابع الهجري، ومثالها؛ (انظر صورة ٢٦/ ٢٧)(٢٠٠٠). وكذا هياكل الطيور التي أمالت رءوسها إلى الخلف، والتي أخذت أماكنها داخل الميداليات نصادفها فوق الأعمال الإيرانية المزخرفة بكل من تقنية التكفيت والحفر والتي ترجع إلى القرن الثاني عشر، ومثالها؛ رأس قوس برونزي مزخرف بتقنية الحفر (٢٠٠٠). وبكرك عشر، ومثالها؛ رأس قوس برونزي مزخرف بتقنية الحفر (٢٠٠٠). وبكرك الترصيع (انظر ٢٠٠١). والشريط المضفر الرخو الذي تتدلى من أطراف المدببة الأوراق النخيلية من تحت الميداليات والخرطوشات يأخذ هو الآخر

<sup>(742)</sup> عن الأثار السلجوقية الإيرانية المزخرفة بصف ميداليات دائرية وخرطوشات Fehérvâri, G. Keir Collection, Pl. مربعة قائمة ومقعرة وحوافها ضيقة؛ انظر: .55; Survey, vol. XII, Pl. صور 23 و ع-b; Grabar, O. Persian Art, D. 1287 B, 1296 A, 1299 C

<sup>(743)</sup> Survey, vol. XII, Pl. 1289 B.

<sup>(744)</sup> Melikian-Chirvani, A. S. Le Bronze Iranien, p. 20-21.

مكانه فوق أغلب الآثار المعدنية الإيرانية التي ترجع إلى القرن الثاني عشر. (ولمثلها، انظر صور ٦٧، ٦٨، ١٠٤) (٥٤٠).

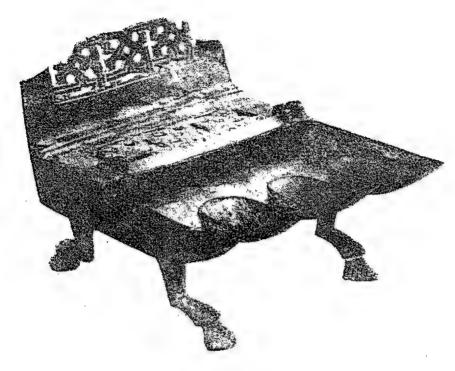
إن كل الخصائص التى أوضحناها سابقا، والتى تشاهد فوق الطاس البرونزى الموجود فى متحف طوب قابى سراي؛ - كصف الميداليات الدائرية والخراطيش ذات الحواف الضيقة والقائمة والمربعة والمقعرة، والأغصان الملتوية التى النفت بشكل تلقائى والتى تغطى أرضية خراطيش الكتابة، وهياكل الطيور التى تلتفت إلى الخلف والتى أخذت مواضعها داخل الميداليات، والشريط المضفر الرخو الذى تتدلى أوراق النخيل المحور من أطرافه المدببة - هذه الخصائص كلها تشير إلى أن هذا الأثر نموذج يعود إلى إيران وإلى النصف الثانى من القرن ١٢.

### \* \* \* \* \*

وهناك نموذج برونزى آخر يمكن أن نربطه بالمدرسة الأولى من الآثار المعدنية السلچوقية الإيرانية فى مجموعات تركيا، هو قنديل مائدة ذات قوائم ومزخرف بتقنية التخريم ومصنوع بالصب. هذا القنديل موجود ضمن محتويات مجموعة هد. قوجه باش فى إستانبول (صورة ١٨٢)(٢١٠).

<sup>&</sup>lt;sup>(745)</sup> عن الأثار المعدنية السلچوقية الإيرانية المزخرفة بأفاريز مضفرة وزخوة متدلية من أطرافها سعفات نخيلية؛ انظر: ,Survey, vol. XII, Pl. 1289 A, 1292 A-B أطرافها سعفات نخيلية؛ انظر: ,1296 A, 1208

<sup>(746)</sup> Kocabaş, H. "Une Collection de Cuivres Seldjoukides", Atti del Seconde Congresso Internazionale di Arte Turca, (Vanezia 26-29, Settembre 1963), Napoli, 1965. Pl. LXXXVIII, fig. 9.



صــورة ۱۸۲

هذا الأثر الذى تبدو عليه بعض الفوارق عن القناديل ذات القدوائم المصنوعة بالصب من ناحية القالب والمنسوبة إلى سلاچقة إيران (انظر مثال ذلك صورة ١٠١ وحاشية ٥٠٥) (٧٤٠) على قسمه الأمامى من البدن المستقر فوق قوائم حيوانية، توجد أربعة مباسم على شاكلة مزاريب، وعلى القسم

<sup>(747)</sup> عن القناديل ذات القوائم التي ترجع إلى سلاچقة إيران المزخرفة بطرز مختلفة ومصنوعة بتقنية الصب؛ انظر: Melikian-Chirvani, A. S. Le Bronze ومصنوعة بتقنية الصب؛ انظر: vol. XII, ومصنوعة بتقنية الصب؛ انظر: Iranien, p. 30; Survey, vol. VI, p. 2486 - 2487, fig. 820 . Pl. 1283 B, 1287 A, 1312 A

الخلفى ترتفع لوحة = "پانو" مزخرفة بتقنية التخريم. ولما كانت الحافة العلوية للوحة قد تحطمت، لذا فلم يتضح الشكل الأصلى للقنديل. وعلى وسط الشريط المكون من لحمة متداخلة والذى يزين اللوحة، نرى تجويف عميقا ودقيقا.

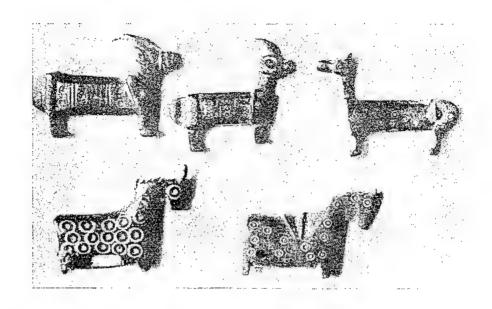
وكما سبق أن أوضحنا، فإن معظم أو كل الآثار المعدنية لسلاحِقة إيران والمصنوعة بتقنية الصب والمزخرفة بأسلوب التخريم؛ ومثالها المباخر التي على هيئة طيور وأسود (انظر صور ٧٤، ٧٨ وحاشية ٢٣١/ ٢ ٤٤٨) وكلها آثار ترجع إلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر. وكون القنديل ذى القوائم الموجود ضمن مجموعة قوجه باش قد استخدم أسلوب التخريم في زخرفته، فإن هذا يشير إلى أنه قد صنع في تاريخ يرجع إلى ما بعد منتصف القرن ١٢. كما أن الفوارق الأخرى التي ترى فوق القنديل أيضًا تؤيد محاولة التأريخ هذه. فعناصر اللحم التي تم الحصول عليها بتقنية التخريم والتي تزين خلف اللوحة، تشبه إلى حد التطابق لعناصر اللحم التي تزين ظهر وأوراك إحدى المباخر الموجودة في متحف الميترويوليتان (انظر صورة ٧٤ وحاشية ٤٣٤) وهي من المباخر الأسدية المصنوعة بتقنية الصب ومزخرفة بأسلوب التخريم، وتؤرخ بالنصف الثاني من القرن الثاني عشر. فعلى منتصف الشريط المكون للحمة المبخرة التي على هيئة أسد والموجودة في الميتروبوليتان تتشابه التجاويف العميقة والرفيعة التي تشاهد على وسط الشريط المكون للحمة أي عقد القنديل الموجود ضمن مجموعة قوجه ياش. فبين هذين الأثرين الذين صنعا بتقنية الصب وزخرفا بأسلوب التخريم توجد أوجه مشتركة سواء من ناحية اللحمة أو من ناحية شكل الأشرطة التى تكون اللحمة. فأقدام المبخرة الأسدية الموجودة فى متحف الميتروپولتان تشبه أقدام البقرة أكثر مما تشبه أقدام الأسد، وبهذا لها قرابة بأقدام القنديل الموجود ضمن مجموعة قوجه باش.

وإننا لنعتقد أن القنديل القائم على أقدام والموجود ضمن مجموعة قوجه باش هو أثر إيرانى يرجع إلى النصف الثانى من القرن الثانى عشر أى السادس الهجري.

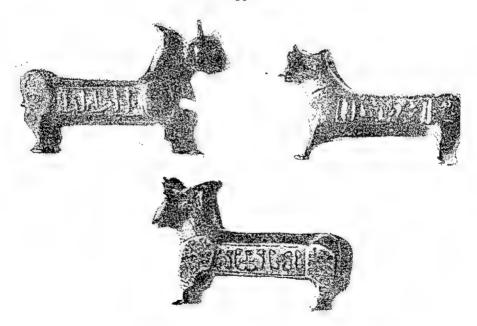
تحتوى مجموعة قوجه باش تحتوى على أقفال برونزية على هيئة هياكل حيوانية محورة، مصنوعة بتقنية الصب ومزخرفة بتقنية التخريم ويمكن إرجاعها إلى سلاچقة إيران. (صورة ١٨٣٣) (معرة على المناب ومرخرفت بعض ويمكن إرجاعها إلى سلاچقة إيران. (صورة على عبلى وأسد وكركدن برسوم الأقفال التى تأخذ شكل حصان وثور، وجدى جبلى وأسد وكركدن برسوم هندسية وبعضها الآخر عليه كتابة أمنيات طيبة. وكذا يوجد في مجموعة ميناسيان "Minassian" في نيويورك أيضا نماذج من الأقفال البرونزية تشبه جدا مجموعة قوجه باش؛ فهي كلها على هيئة الحيوانات. هذه الأثار، اعتمد إيتجهاوزن على سماتها الكتابية ومميزاتها الزخرفية وأرجعها إلى إيران وإلى القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري (٢٠١٩). وهذا ما بساعد على إرجاع الأقفال الموجودة في مجموعة قوجه ياش الخاصة إلى المنطقة نفسها وإلى القرن نفسه.

<sup>:</sup> Kocabaş, H. op. cit., p. 179, Levha XC, fig. 12-13, Levha انظر XCI, fig. 14, Levha XCII, fig. 16.

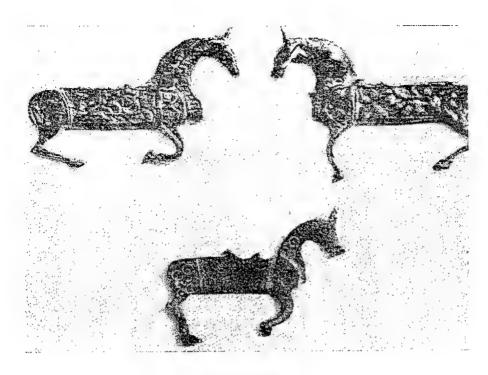
<sup>:</sup> Ettinghausen, R. Metalwork from Islamic Countries, Kat. انظر no. 26, Pl. IV.



صــورة ۱۸۳ a



صــورة ۱۸۳ b

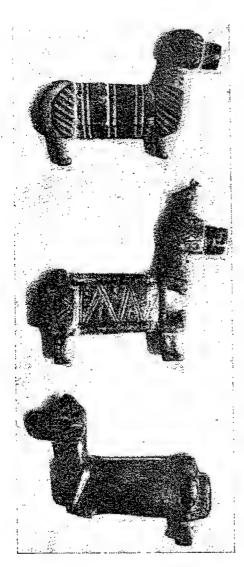


صورة ١٨٣ ع

ومن الآثار المعدنية لسلاچةة إيران في المتاحف التركية والتي يمكن ربطها بالمدرسة الأولى، نموذج برونزى آخر، هو عبارة عن صينية ومبخرة في آن واحد قد صنعت بتقنية الصب، وزخرفت بأسلوب الحفر على سطحها وهي معروضة في متحف الفن التركي الإسلامي في إستانبول. (صورة ١٨٤) هذه التحفة المقيدة تحت رقم ٢٥٥٧ في سجلات جرد المتحف، قطر صينيتها ٢١سم، وقد ثبتت فوق ستة أقدام مكونة هويكلات محورة للأسد. إحدى الأقدام ناقصة، والجزء الخاص بالصينية قد تأكل بشكل كبير. ولهذا السبب فإن الرسوم والخطوط التي تم تحقيقها بتقنية الحفر والتي تزين الحافة الخارجية للصينية غير واضحة بالشكل الكافي،

ولكن تصادف وجود ميدالية دائرية فوق كل قدم من الأقدام، والأقسام التى بقيت فيما بين الميداليات؛ يتضح أنها قد زينت بعناصر نباتيمة وكتابات برءوس بشرية.

في القسم الخاص بدر اسة الآثار الموجودة في البلاد الأجنبية، وبين المباخر التي تعود إلى هـذه المنطقة وهذا العصير، قد تيت بعضها على أقدام مكونة هـ ويكلات حيو انية كالأسد والفيل والدب، وقد أوضحنا أن هناك مباخر على هيئة صينيات دائرية، وأن معظمها قد زخرف بتقنية الحفر، وقد عرفسا ببعض من هذه المباخر (انظر صورة ۷۲ – ۷۳ وحاشیة ٢٢٦ - ٤٢٩). وعلى نموذج مــن المباخر - الصينية رموز فلكية، وعلى أخرى قد تم استخدم الرموز الفلكية مع الكتابة ذات السرءوس البشرية، وهذا ما جعل إرجاعها إلى تاريخ ما بعد أواسط القرن ١٢ = السادس الهجرى ممكنا (وللتذكرة فإن الرموز الفلكية في العصر

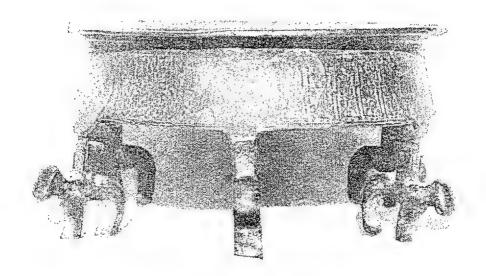


السلجوقى قد شوهدت الأول مرة فوق مرآة مؤرخة بعام ١٥٣م = ٥٤٨هم، وقد ظهرت الكتابة ذات الرءوس البَشْريَّة الأول مرة أيضاً عام ١٦٣ م = ٥٥٩هم على سطل). والنموذج الموجود في متحف الآشار التركية الإسلامية في إستانبول والذي يُشبه جداً المباخر الصينية الإيرانية من ناحية القالب والديكور، يمكن التخمين بأنه هو الآخر نموذج فني يعود إلى النصف الثاني من القرن الثاني عشر أو إلى بدايات القرن الثالث عشر أي السادس أو السابع الهجري.

#### \* \* \* \* \*

ومن الأعمال المعدنية السلچوقية الموجودة في المتاحف التركيـة، والتي يُمكن تَصنيفها على أنها من النماذج التي ترجع إلى إيران، مجموعة صنبعت أيضا بالصبّ وزُخْرِفَت بخطوط زخرفية بارزة؛ ومثالها الموجود هو مرآة. وكانت جميع هذه المرايا المزخرفة بتكوينات زخرفية من زوج من السفنكس من النّوع المُزوّد بطقات (صورة ١٨٥/ ١٨٦).

وكما أوضحنا سابقاً، فمن المرايا البرونزية المزخرفة برسوم بارزة على خلفيتها والتى اتضح أنها كانت مستخدمة بشكل واسع جداً فى العالم السلچوقي، فإن مُعْظَمها لا يتضح من كتاباتها أماكن صنع هذه الأعمال، ولهذا السبب فإنه من الصعوبة بمكان أن نحدد بشكل قاطع أى المناطق صنعت بها تلك المرايا السلچوقية، ولكن من بين تلك المرايا السلچوقية، نماذج قد ظهرت فيها التكوينات الزخرفية المُكوَّنة من سفنكس واحد أو اثنين أو من أربعة (انظر صور ٨٤ - ٧٨ وحواشى ٢٧٦ - ٤٨١). وقد أجمع الباحثون على أنها أعمال تعود إلى إيران.



صــورة ١٨٤



صــورة ١٨٥



صــورة ١٨٦

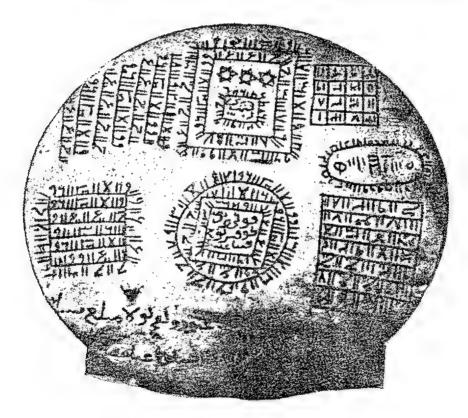
وخلال الحفريات التى تمت فى السنوات الأخيرة فى تركستان الغربية "بلاد ما وراء النهر" عثر على نموذج من المرايا الكثيرة العدد والتى زخرفت بتكوينة زخرفية عبارة عن سفنكسين قد أدارا ظهريهما لبعضهما وبينهما سعفة النخيل التى تمثل شجرة الحياة. هذا الأمر قوى الاعتقاد بأن هذه المرايا المزخرفة بهذه التكوينة قد صنعت فى شرق الإمبراطورية السلچوقية، وصار من الأجدر تصنيف المرايا التى اتضح أنها صنعت فى بلاد ما وراء النهر على أنها آثار قراخانية.

ويوجد في متحف الآثار التركية الإسلامية في إستانبول، أربع مرايا مزخرفة بتكوينة زوجي السفنكس. وكل هذه المرايا المسجلة في سجلات الجرد تحت أرقام ٢٩٧٢، ٢٩٧٣، ٢٩٧٧، ٢٩٧٥ قطرها ١٠٥٠ سم وسمكها ٢٩٨٥م، وأفضل تلك المرايا هي تلك المرآة التي تحمل رقم ٢٩٧٢ (صورة ١٨٥) في سجلات القيد المزخرفة بتكوينة السفنكسين واللذين يشبهان بعضها بعضا إلى حد التطابق. أما المرايا الثلاث الأخرى فقد تهرأت سطوحها إلى حد كبير، وإن كانت المرآة المسجلة تحت رقم ٢٩٧٥ في سجلات الجرد (صورة ١٨٥) تظهر فارقا ضئيلاً عن الأخريات؛ فإن أذناب سجلات الجرد (صورة ١٨٦) تظهر فارقا ضئيلاً عن الأخريات؛ فإن أذناب السفنكسين المنقوشين فوق هذه المرآة قد فتلا بشكل مختلف عن أذناب السفنكسات الأخرى التي تكونت من صفوف من الخرز، مثل هذا الفرق يؤيد القول بأن كل المرايا المزخرفة بمثل هذه التكوينة لم تخرج من قالب واحد.

إن المرآة رقم ٢٩٧٤ في كشف الجرد من بين المرايا السفنكسية الموجودة في متحف الآثار الإسلامية التركية تحمل على وجهها الأمامي مجموعة من الكتابات والإشارات (صورة ١٨٧). وقد أوضحنا سابقاً أن قسماً كبيراً من المرايا السلجوقية كانت تُستخدم كأشياء طلسمية تجلب الحظ والشفاء لصاحبها، وأن هيكل أبو الهول الواحد أو الزوجين اللذين كانا يريان فوق المرايا السلجوقية لابد وأن يرتبطا دائماً بعنصر "شجرة الحياة" وأنهما قد صورًا على أنهما "حارسا شجرة الحياة". وهذا مما يقوى الاعتقاد بأن المرايا التي كانت تَحْمل التَكُويِنَة الزخرفية المكونَّة من "السفنكس وشجرة الحياة" كانت تحمل مقهُوماً خاصاً (انظر حاشية ٤٧٧). ويمكن افتراض أن

الكتابات والإشارات التى كتبت على السطح الأمامى للمرآة رقم ٢٩٧٤ ضمن المرايا السفنكسية الموجودة فى متحف الآثار التركية الإسلامية كانت بهدف زيادة القوة السحرية للمرآة.

إن الكتابة الكوفية المزهرة التى تزين أطراف المرايا السلجوقية المزخرفة بتكوينة زوجى أبو الهول كلها كتابات أمنيات؛ ففى هذه الكتابات تمنيات تقول "الظفر – البقاء – النجاح والاحتشام، الرفعة والسناء.. البركة والعظمة، السلطنة والتطور والقدرة ورعاية الله الأبدية لصاحبها..".



صــورة ۱۸۷

ويمكن، اعتمادا على سمات الكتابة والأفرع الملتوية على المرايسا السلچوقية (أو القراخانية) التي تزخرفها أن نؤرخها ببدايات القرن ١٣ أي السابع الهجري.

#### \* \* \* \* \*

توجد هاونات برونزية فيما بين الآثار المعدنية السلجوقية المزخرفة بالرسوم البارزة وبالحفر على سطوحها والمصنوعة بتقنية الصب بين محتويات المجموعات الخاصة والمتاحف التركية، بعضها على شكل سلندرى = أسطواني، وبعضها الآخر لا تضم أية معلومات توضيح مكان صنع الأثر في الكتابات التي فوق الهاونات السلچوقية. ولهذا السبب فإنه يصعب أيضا تحديد المناطق التي تعود إليها الهاونات السلجوقية بشكل قاطع كما هو الحال في المرايا السلجوقية. إن الهاونات السلجوقية التي يتضح أنها كانت شائعة الاستعمال في القرون الحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر الميلادية، أي ٥، ٦، ٧ الهجرية. من الممكن أن تكون قد صبت كل في ورش منطقته. وتضم الهاونات السلجوقية الموجودة في مجموعات تركيا، نماذج تعود إلى إيران وبلاد ما بين الرافدين، ولكن الهاونات التى تم الحصول عليها في جنوب شرق الأناضول، تقوى الاحتمال القائل بأن هذه الأعمال قد صبت في ورش هذه المنطقة. ولهذا فإن الهاونات السلجوقية المعروضة في المجموعات الخاصة والمتاحف في تركيا؛ قد صنعت بتقنية الصب. وسوف نتناولها بشكل مجمع في القسم الذي سنعرف فيه بالآثار المعدنية لسلاحقة الأناضول.

ب- الآثار البرونزية أو النحاسية الصفراء المصنوعة بتقنية الصب أو الطرق والمزخرفة بأسلوب التكفيت؛ المدرسة الثانية (مدرسة خراسان)

من بين الآثار المعدنية لسلاچةة إيران والموجودة في المتاحف التركية - والتي يمكن ربطها بالمدرسة الثانية "مدرسة خراسان" نموذج وحيد، موجود في متحف حاجي بكداش (\*76)، وقد صنع بتقنية الصب، ورصع غطاؤه فقط. هذا النموذج هو صندوق من النحاس الأصفر (صورة (\*°۰)).



إن القسسم السفلى الذى على الشاكلة صينية دائرية مرسومة فى جانب الصندوق الموجود فى متحسف حساجى بكداش، مسجل تحت بكداش، مسجل تحت رقم ٨٨٨ فى سجل الجرد، أما الغطاء الذى يأخذ شكل قبة خفيفة على قمستها

<sup>(750)</sup> هذه العلبة التي كانت موجودة سابقا في المتحف الإنتوغرافي في أنقره، قد نشرها Rice, D. S. "Studies in Islamic د. س. رايس في عام ١٩٥٨م؛ انظر: XIV-XV. وMetalwork-VI", op. cit., p. 239-252, Pl. VIII a - XII

مقبض على هيئة بطة؛ فرقمه في السجل ٤٤٤ ويرتبط الغطاء بالصندوق بالمنقاش = المشبك وقنطرة القفل. ومعظم العلب والصناديق ذات الغطاء والتي ترجع إلى إيران في العصر السلجوقي ذات أرضية مربعة قائمة. والعلبة الموجودة في متحف حاجي بكداش هي النموذج الوحيد للعلب ذات البدن الدائري المعروف. ولما كان لون المعدن الذي صبت منه هذه العلبة لون أشهب، مما يجعلنا نظن أن سبيكة النحاس الأصفر قد أضيف إليها بعض من الفضة. ويبلغ ارتفاع القسم السفلي للعلبة الذي يأخذ شكل صينية مزخرفة بتقنية الحفر ٢٠,٥ اسم، وقطر أوسع أماكنها ٢٢سم، وقطر الفوهة عير معروف التاريخ،

إن قسم الغطاء الذي يبلغ ارتفاعه ٣٠٥سم وقطره ١٥٥٠سم والدي صب من المعدن نفسه هو وقسم القاعدة لنفس العلبة الموجودة في متحف حاجي بكداش (صورة ١٨٨ -b) قد زخرف بتقنية التكفيت وذلك بورق الفضة والنحاس الأحمر ويبلغ قطر وسط الغطاء ٣٠٥ × ٥٠٠سم وصنع هو الآخر بتقنية الصب، وعليه ممسك = مقبض على هيئة بطة. وعلى هيكل البطة نرى رسوما قد خطت بتقنية الحفر، ولكن عينها وأجنحتها كفتت بورق النحاس والفضة.

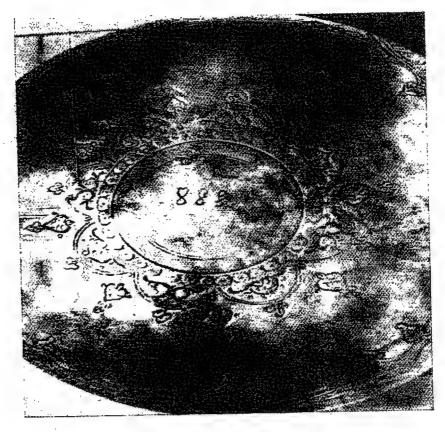
وفى القسم الغويط للعلبة توجد ميداليون كبيرة مزخرفة بسعف النخيل المحور والمكون من دوائر متقاطعة (صورة (C-1)).



صــورة ۱۸۸ b

وفوق حافة فوهة القسم السفلى الذى يأخذ هيئة طاس من هذه التحفة، تلتف كتابة زخرفية "أمنيات طيبة" قد كتبت بخط النسخ، وتتكرر تركيبة "دولت.. ارتفاع.. دولت وسلامت" أى تمنى رفعة الدولة، وتمنى السلطة والسلامة. وتحت الكتابة، شريط عادى مكون من خطين متوازيين. وتحت هذا الشريط أيضا، تظهر كتابة أمنيات طيبة ثانية وتكرر التكوينة الدعائية نفسها مثل "بركة.. نشئة، دولة وسعادة دولة وظفر.. والخيرات = الطيبات" وقد كتب هذا الشريط الذى يبلغ عرضه ٣٠٥سم بالخط الكوفي، هذه الكتابة التى تقطعها من ثلاثة أماكن ميداليات ضخمة مزخرفة بعناصر

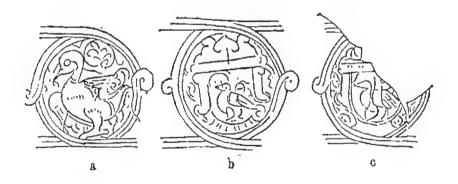
مجدولة الداخل، تصادف بكثرة فوق الآثار المعدنية لسلاچقة إيران (٢٠١). وأسفل شريط الكتابة يلتف شريط مضفر رخو عرضه اسم، وتحت رباط الشريط توجد ديوانيات مزخرفة بتكوينات زخرفية داخلها زوج من الحيوان، تقطعها ميداليات دائرية. داخل واحدة من هذه الميداليات هيكل بطة، وداخل الاثنتين



صــورة ۱۸۸ С

(751) عن بعض الآثار المعدنية السلجوقية الإيرانية المزخرفة بالعناصر المضفرة؛ انظر: Suevey, vol. XII, Pl. 1277 C, 1306, 1311 A, 1313 A, 1313 B, 1317 C, 1323.

الأخريين، صورت عناصر لمناظر ومشاهد عرش محورة، وتحت الأقدام هياكل بط صغير (تخطيط ٥٩). وداخل الديوانيات المحاطة بثلاثة صفوف متوازية من الخطوط والتي بقيت فيما بين الميداليات المزخرفة بهياكل البط، نرى تكوينات زخرفية مكونة من "أسد ممسك بأرنب" و "أسد ممسك بثعلب" و "أسد يأكل أرنبا وهو رابض في مكانه" و "أسد يأكل ثعلبا وهو رابض في مكانه" و "أسد يأكل ثعلبا وهو رابض في مكانه" و "طاوسين يتقاطعان عند رقبتيهما ... ". (صور ١١٨٨ - b) ولما كان محيط هذه الهياكل الحيوانية التي تكون هذه التكوينات الزخرفية، قد حفر على هيئة أخاديد عميقة مسورت فقد أعطت تتابعا للحفر الغائر للحيوانات، إن أرضية الأقسام التي صورت بها التكوينات الحياية مزخرفة، بعناصر ورقية قد تم نثرها على شكل بها التكوينات الحياية مزخرفة بعناصر ورقية قد تم نثرها على شكل



شـــکل ۹ ۵

متناثر ومتباعد. بعض الحيوانات في الصور، قد رسمت ثلاثة أرباع أجسادها من زاوية البروفيل، أو أن الحيوانات التي أعطت بروفيلا كاملا، فإن آذانها أو أفخاذها التي بقيت في الخلف قد تم توضيحها. بمحيطين أو برسم منظوري أو أن مخالبها الأمامية قد رسمت بشكل أكبر من تلك التي

بقيت في الخلف، وفي هذا مسعى لخلق الشعور بالعمق في التصوير على المعادن.

ويوجد فوق غطاء الصندوق الدائرى الموجود فى متحف حاجى بكداش، ذلك الغطاء المزخرف بتقنية الترصيع، يلتف حوله إفريز فى عرض ٣٠٥سم، وقد صور من داخله مشاهد مرح وتسلية، استقرت فيما بين أطر قد زخرفت بعناصر نباتية (صورة ١٨٨ - b). داخل هذا الإفريز، وتتراص بداية من مكان اتصاله وارتباطه بالبدن واتجاها من اليمين إلى اليسار الصور التالية على التوالى:

١- شخص يعزف على الدف وقد جلس متربعا.

٢- شخص يعزف على الهارب.

٣- شخص يرفع القدح.

٤- شخص و هو يعزف على الناى (أو المزمار).

٥- شخص يعزف على العود.

٣- راقصة وهي تضرب الصنج.

٧- شخص يرفع قدحا.

۸- هیکل خادم و هو یفرغ ما بداخل الدورق الطویل العنق إلى طاس
 مثبت على قوائم.

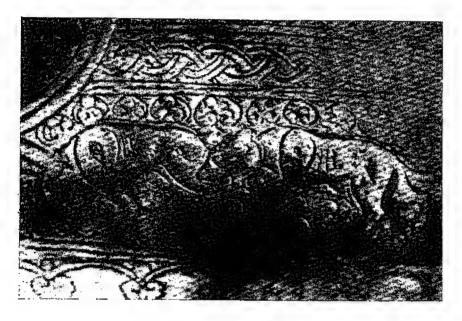
٩ – هيكل شخص وهو يرفع القدح.

١٠ هيكل شخص وقد أمسك بقدح ضخم بجوار هذا الهيكل وعلى الأرض يوجد إبريق كبير، وآنية فاكهة يتضح أنها تعود إلى هذا الشخص.

١١ - شخص خادم وهو يهرع.

1 ٢ - شخص ممسك بقدح كبير، وفي يده دورق بعنق طويل. وبجوار بعض الموسيقين، أخونة صغيرة منخفضة قد وضعت فوقها

الأقداح، كما ترى آنية فواكه ذات قوائم. هذه التكوينات؛ بالرغم من أنها قد رسمت فوق أرضية قد تركت دون رسوم، فإن النباتات المزهرة الضخمة وذات الورق الضخم التى قد استقرت بين هياكل الشخوص تبين أن هذه المشاهد كانت فى حديقة. والنباتات ذات المظهر المعمارى الذى يمثل الحديقة، تذكر بالعناصر النبائية التى ترى فوق الآثار (نموذج لذلك انظر صورة ١٢) وبأنها تعود إلى الأعمال المعدنية التى تعود إلى العصر الإسلامى المبكر (٢٥٠).

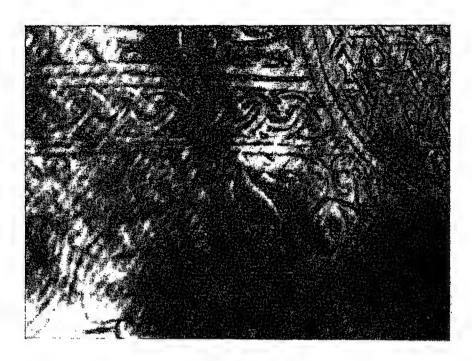


صــورة ۱۸۸ d

<sup>(752)</sup> عن الطبق الفضى الذي يعود إلى العصر الإسلامي المبكر وقد احتلته زخارف نباتية ذات أزهار وأوراق ضخمة؛ انظر:.Survey, vol. VII, Pl. 239 B



صــورة ۱۸۸ ع

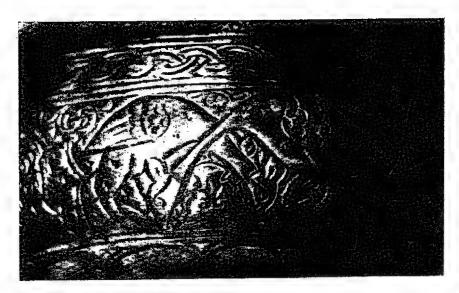


صــورة ۱۸۸ F





صــورة ۱۸۸ h



صـــورة ۱۸۸ i

إن أقرب ما يكون لهذه الشخوص التي تعرف على المعازف المختلفة والشخوص التي تشرب الخمر والتي تزخرف غطاء صندوق متحف حاجي بكداش هي المشاهد نفسها التي تبدو بين المشاهد التي تزخرف السطل (انظر صورة ١٠٤ وحاشية ٥٠٨) الدي نشاهده بين محتويات متحف الهرميتاج، هذا السطل من أعمال هرات ومؤرخ بعلم ١١٦٣، وللتذكير؛ وفي أحد الأفاريز الشخوصية التي تحيط بدن هذا الأثر المعروف باسم "سطل بوبرنسكي" تصور مشاهد تسلية كهذه. والشخوص التي ترى في مشاهد المرح التي تأخذ مكانها فوق سطل بوبرنسكي - مثل النبلاء الذين يرفعون الأقداح ويجلسون متربعين، وكذا الأشخاص الذين يعزفون على الرباب والمعازف والراقصات - هي قريبة جدا للشخوص التي تزخرف غطاء صندوق متحف حاجي بكداش، ولكن الترصيعات سواء النحاسية أو الفضية الموجودة فوق السطل المورخ بعام ١٦٣ ام = ٥٥٥هـ، قد كفتت داخل القونترات التي فتحت على شكل نتوء عميقة. وعلاوة على ذلك فقد نقش فوق هذه الترصيعات تفاصيل أخرى. أما الترصيعات التي تزين غطاء العلبة الموجودة في متحف حاجي بكداش، فقد حزت خطوط بجوار بعضها، وتم الطرق فوق حوافها الخشنة، وهناك تفاصيل أخرى فوق هذه الترصيعات. هذا الفارق المهم، لفت انتباه "د.س. رايكه" "D. S. Rice" مما جعله يطرح أن العلبة أي الصندوق الموجود في متحف حاجى بكداش يعود إلى تاريخ أسبق قليلا عن عام ١١٦٣م = ٥٥٩هـ، وكما أوضحنا في القسم الذي عرفنا فيه بالآثار المعدنية لسلاحِقة إيران والموجودة في البلدان الخارجية، فإن أقدم نموذج مؤرخ في كتابتـــه

من بين الآثار السلچوقية الإيرانية التى طبقت تقنية التكفيت هـى مقلمـة مؤرخة فى عام ١٠٤٨م = ٥٤٣هـ، (انظر صورة ١٠٣ حاشـية ٥٩٣). وهكذا، فإن العلبة الموجودة فى متحف حاجى بكداش يمكن تأريخها فيما بين أعوام ١١٤٨ – ١١٦٣م = ٥٤٣ – ٥٥٩هـ.

لقد أوضح (د. س. رايكه) (D. S. Rice) أن الخواص الأخرى التى ترى فوق الشريط المطبق بتقنية التكفيت، تبين أن هذه العلبة ترجع إلى تاريخ مبكر إلى حد ما عن ١١٦٣، وأهم هذه المميزات والخواص؛ استخدام كمية كبيرة من النحاس إلى جانب الفضة في عمليات التكفيت، ووضع التكوينات الزخرفية فوق أرضية خلو تقابل مشاهد النباتات المعمارية التي تمثل الحديقة على الأثار المعدنية للعصر الإسلامي المبكر، ارتداء الشخوص ملابس ذات ياقات دائرية، ووجود أواني فواكه وأباريق، ورسم الشخوص في أحجام كبيرة، كل هذه الفروق جعلت رايكه يعتقد أن هذه الفوارق تؤيد طرحه بأن هذا الصندوق يعود إلى تاريخ مبكر إلى حد ما عن عام ١١٦٣،

إن الصندوق ذا الغطاء الموجود في متحف حاجي بكداش يحمل أهمية من ناحية كونه واحدا من النماذج المبكرة التي زخرفت بتكوينات من شخوص بشرية بين الآثار المرتبطة بمدرسة خراسان، هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى فهو الأثر الوحيد المرتبط بمدرسة خراسان والموجود ضمن مجموعات تركيا.

## هوامش المترجم لهذا الجزء

(۱۲۵۰) بكداش: (حاجى بكداش = حاجى بكطاش = حاجى باكتاش) الحاج بكتاش. ولد فى نيسابور ١٢٤٥هـ = ١٢٤٧م وهاجر إلى الأناضول بإشارة من الصوفى أحمد يسوى عام ١٨٥هـ = ١٢٨١م، وتوفى بها سنة ١٣٨٨هـ = ١٣٣٧م هو واحد من أشهر رجال التصوف فى الأناضول ونسبت إليه الطريقة "البكتاشية". يرجع بعض أرباب التصوف سلسلتها إلى حضرة سيدنا على كرم الله وجهه. هي تعتمد على الفكر الباطنى فى الكثير من أسرارها. تشكيلاتها سرية. عاصر ظهور الدولة العثمانية وهو الذى بارك جندها الجدد "بكى چرى" = الانكشارية. ولذلك انتسبوا إليها، ينظر إليها البعض على أنها ليست طريقة صوفية بل يعتبرونها مذهبا من المذاهب الإسلامية ويربطونها بالفكر العلوى الذى انتشر في الأناضول؛ انظر:

M. Z. Pakalın, Osmanlı Tarih Deyimleri ve Terimleri. Ist. 1983.

# ٢ - سوريا وما بين النهرين

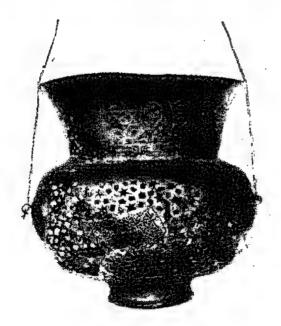
(الأعمال المعدنية التى تعود إلى الأيوبيين الذين تابعوا العنعنات الفنية السلچوقية والزنگيين وسلاچقة سوريا خلال الفترة الممتدة من نهاية القرن الحادى عشر أى الخامس الهجرى إلى منتصف عام ألف ومائتين وستين = ٢٥٩هـ)

خلال القسم الذي تتاولنا فيه الأعمال المعدنية السورية والخاصة ببلاد ما بين النهرين والتي ترجع إلى العصر الزنگي والأيوبي، بينا أن الجزء الأكبر من هذه الأعمال المصنوعة من النحاس الأصفر "الشبه" زخرفت بتقنية التكفيت، وأن القسم الأكبر منها قد صنع في سوريا وميزوپوطاميا، ولكن الأعمال المنقوشة والمزخرفة بالتكفيت أرجعنا معظمها أحيانا إلى سوريا، وأما تلك التي صنعت بأسلوب الصهر والصب وزخرفت بتقنية التخريم فإن بضعة قناديل منها – والتي صنعت من النحاس الأصفر أيضا وزخرفت بالتخريم فأن بضعة قناديل منها بالد ما بين النهرين، وأوضحنا كذلك أن هناك مجموعة من المرايا البرونزية قد زخرفت بالنقوش البارزة، وتم صنعها بالصهر والصب. وبعض هذه النماذج التي أشرنا إليها وبالتقنيات المذكورة، والتي ترجع إلى بلاد ما بين النهرين وسوريا موجودة ضمن

المجموعات التركية. وسوف نتعرف على هذه الأعمال في القسم الثالث (ج) حسب التسلسل المقدم.

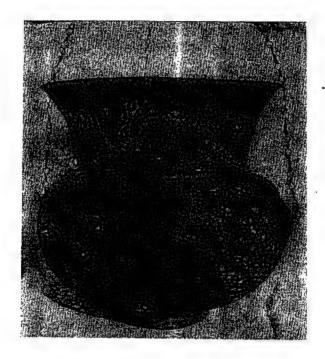
أ- (القناديل النحاسية المصنوعة بتقنية الطرق، والمزخرفة بأسلوب التخريم... والمرايا البرونزية المصنوعة بالصب والمزخرفة بالزخارف البارزة..)

فى القسم الذى تتاولنا فيه آثار بلاد ما بين النهرين وسوريا، ومن بينها القناديل النحاسية المزخرفة بتقنية التخريم التى أرجعناها إلى سوريا كنا قد عرفنا بواحد منها يرجع إلى مسجد قبة الصخرة فى القدس، ويرجع إلى القرن الثانى عشر أى السادس الهجري، وموجود فى متحف اللوڤر (انظر



صــورة ۱۸۹ a

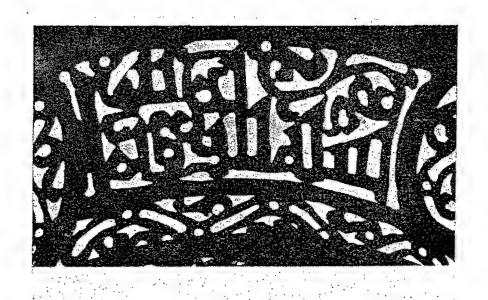
شكل ٥٥ حاشية ٥٨٧) وهناك أيضا قنديل من النحاس الأصفر ومزخرف كذلك بتقنية التخريم ويعود إلى سوريا في العصر السلچوقي، وهو موجود في متحف الآثار التركية والإسلامية في إستانبول (صورة ١٨٩ أ - ب)، ومن كتابة هذه التحفة التي جاءت إلى إستانبول من جامع بني أمية في الشام يتضح أنه قد صنع في عام ١٩٠، م = ٤٨٣هـ. هذا القنديل النحاسي الأصغر المقيد تحت رقم ١٩٢ في قائمـة الجرد قد تشكل بتقنية الطرق،

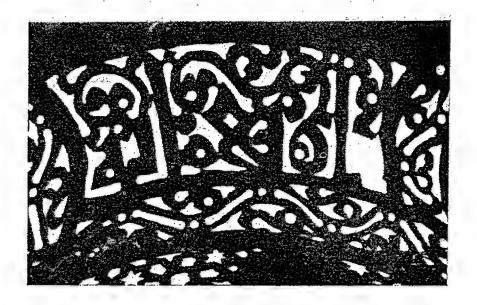


صحورة ۱۸۹ ف

وطبقت عليه زخارف بتقنية وأسلوب التخريم على شكل رسوم، ارتفاعه ٣٣ سم، وقطر الفوهة ٢٩سم، وقطر القاعدة ٢٠,٥ اسم، وبدنه دائري. تتسع

الفوهة قليلا كلما اتجهنا إلى أعلى، له عنق طويل، وقسمه القدمي دائري. وعلى القطع الثلاث الصماء والتي تأخذ شكل الترس ولحمت ببدن التحفة توجد حلقات يعلق منها القنديل بالسلاسل في السقف. هذه التحفة التي تعرضت لضرر غير محددة التاريخ، رممت الأجزاء التي تخرمت وأصابها العطب بقطع قد أخذت من قناديل أخرى. وفوق إحدى هذه الرقع ترى رسوم هندسية على هيئة صلبان معقوفة (انظر صورة رقم ١٨٩ أ)، والقنديل المنسوب إلى شغل سوريا والمؤرخ في القرن الثاني عشر والموجود في متحف اللوفر (صورة ٤٥) فيه شبه كبير بالرسوم الموجودة على عنق القنديل محل الدراسة. وهكذا فإن القنديل الموجود في إستانبول، والمؤرخ بنهاية القرن الثاني عشر من الواضح أنه قد رمم في تاريخ يعود إلى ما بعد نهاية القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري. إن عنق القنديل المسجل تحت رقم ١٩٢ في سجل الجرد يلتف حوله شريط من الكتابة الكوفية بعرض صمم (صورة ١٨٩ حـ). هذا الشريط تقطعه ميداليونات دائرية مزخرفة بموتيفات نباتية ونجمة سداسية الزوايا على مكانين من هذا الشريط. نعلم من الكتابة أن هذا القنديل قد صنع عام ١٠٩٠م = ٤٨٣ه. ولكن ليست هناك أية معلومات عن الصانع الذي أبدعه ولا عن المكان الذي صنع فيه. وتوجد داخل قسم القدم "القاعدة" كتابة تسجل عبارة "الذي في الشمال". ويمكن التخمين من هذه العبارة (الذي في الشمال) المكان الذي يعلق فيه القنديل أي يعلق على الواجهة الشمالية في الجامع. وفوق بدن القنديل المؤرخ بعام ١٠٩٠م = ٤٨٣هـ والموجود في متحف الآثار التركية الإسلامية في إستانبول رسوم هندسية بسيطة مكونة من موتيقات أنجم





صورة ۱۸۹

كانت الشام عام ١٠٩٠م = ٢٨٣هـ تحت إدارة السلطان طرطوش (١٠٧٩ - ١٠٩٥م = ٢٧٤ - ٤٨٨هـ) أخى السلطان ملك شاه بن ألب أرسلان سلطان السلاچقة العظام. وهكذا فإن قنديل النحاس الأصفر الموجود في متحف الآثار التركية الإسلامية في إستانبول يمكن تصنيفه على أنه "عمل سلچوقي" يرجع إلى سلاچقة سوريا خلال عصر السلاچقة العظام.

إن قنديل عام ١٩٠٠م = ٥٨٣هـ الذي يبدى نمطا عاديا من الصنعة من ناحية ونظرا لأنه نموذج من تلك النماذج المعدنية التي تعود إلى العصر السلچوقي من ناحية أخرى، فإنه يحمل أهمية كبيرة حيث إنه واحد من النماذج النادرة المؤرخة بالقرن الحادي عشر (والنموذج المؤرخ الثاني والذي يرجع إلى القرن الحادي عشر هو الصينية الخاصة بألب أرسلان والمؤرخة بعام ١٦٦٠م = ٥٩٤هـ وتوجد في متحف الفنون الجميلة في بوسطن (انظر صورة ٥٧، وحاشية ٤٠٣).

\* \* \* \*

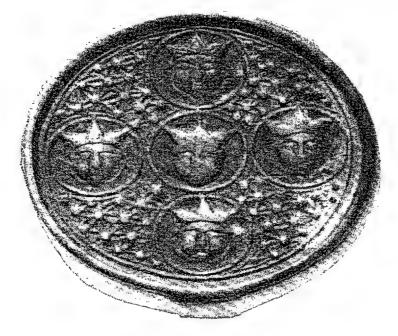
في القسم الذي عرفنا فيه بالأعمال المعدنية لبلاد ما بين النهرين وسوريا، ومن بين المرايا السلجوقية المزخرفة برسوم بارزة تم صنعها بالصب، قلنا إن هناك مرايا ذات مقابض مزخرفة بخمس ميداليونات قد استقرت فوق السطح المغطى برسوم هندسية، وفي داخلها صور الرأس إنسان متوج". وقد صنعت هذه الأعمال في بلاد ما بين النهرين "ميزوبوطاميه" في أغلب الظن. (انظر صورة ١٣٢ وحاشية ٥٨٦) وكما سبق القول: فبالإضافة إلى القناديل المنقوشة بتقنية التخريم، والمغطاة بموتيقات هندسية على السطوح الكبيرة في فن المعادن الإسلامية، فإنها ترى لأول مرة على النماذج المرتبطة بمدرسة الموصل وعلى الأثار المزخرفة بأسلوب التكفيت التي صنعت في ميزوبوطاميه خلال العصر الزنكي. إن أرضيات المرايا المزينة بتصاوير "رأس الإنسان المتوج" والمغطاة بموتيف حرف Z المتداخل في بعضه نراها أمامنا - داخل ميداليون - بين زخارف صندوق (صورة ١٣٥ أ - ب حاشية ٥٨٨، ٦١١) مؤرخ بعام ١٢٢٠م = ٦١٧هـ ويحمل توقيع الأسطى اسماعيل بن وارد الموصلي لأول مرة. وللتذكرة، إذا ما وضعنا الصندوق المؤرخ بعام ١٢٢٠م = ٦١٧هـ أمام ناظرينا، فإن المرايا المزخرفة بتصاوير "رأس إنسان متوج" والمغطاة برسوم حرف Z المتداخل في بعضه فوق كل السطح، يحتمل أنها صنعت في تاريخ يعود إلى ما بعد ١٢٢٠م = ٦١٢ه...، وربما في الربع الثاني للقرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الميلادي.

إن إحدى المرايا الصغيرة ذات المقبض والمزخرفة بتكوينة "رأس إنسان متوج" والتي نظن أنها تعود إلى بلاد ما بين النهرين في تاريخ يعود

إلى ما بعد ١٢٢٠م = ٦١٧هـ توجد في متحف الآثار التركية الإسلامية في استانبول (صورة ١٩٠٦) ورقم قيدها في سجل الجرد ٢٩٧٦، وهي مرآة برونزية قطرها ٧٥٥سم ولكن مقبضها ناقص.

وربما يذكر هذا بالإشارات الفلكية مثل (حاشية رقم ٥٨٧) الروزيتات أى الحليات المعمارية التى على شاكلة الوردات المزخرفة برءوس بشرية يفهم أنها ترمز إلى "الشمس" و"القمر" التى كانت ترى فوق الآثار المعمارية لسلاجقة الأناضول.

إن المرآة الصغيرة المزخرفة بصور "رأس الإنسان المتوج" الموجودة في متحف الآثار الإسلامية والتركية، تحمل أهمية لكونها نموذجا جديدا ينضم أو يضاف إلى هذه المجموعة من المرايا ذات العدد القليل.



صبورة ١٩٠

الآثار المصنوعة من النحاس الأصفر والمزخرفة بتقنية التكفيت "مدرسة الموصل":

هناك عدة نماذج مهمة يمكن إرجاعها إلى مدرسة الموصل مزخرفة بتقنية التكفيت وصنعت بأسلوب الطرق، يمكن إرجاعها إلى سوريا وبلاد ما بين النهرين فيما بين الأعمال المعدنية التي تعود إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى وهي معروضة في متاحف تركيا. ومن بين هذه الآثار إبريقان من النحاس الأصفر يتضح من كتاباتهما معلومات قيمة، وهما موجودان في متحف الآثار التركية الإسلامية في إستانبول. هذان الأثران اللذان يشبهان أباريق سوريا وما بين النهرين (انظر صور ١٣٤/ ١٣٦/ ١٣٨) والتي تعود إلى القرن الثالث عشر من ناحية الفورم = الشكل؛ أحدهما مقيد في سجل الجرد تحت رقم ٢١٧ والآخر تحت رقم ٢١٧ والآخر تحت رقم ٢١٧ والآخر تحت رقم ٢١٧ والآخر تحت رقم ٢١٠ والآخر تحت رقم ٢١٠ والآخر تحت رقم ٢١٠ وغطاء كل منهما ليس هو الأصلي.

إن ارتفاع الإبريق المسجل تحت رقم ٢١٧ وبدون غطاء (صورة ١٩١ أ-ج) (١٩٠٠).

(٢٥٤). ٣٩سم وقطر أوسع جزء من البدن ٢٠سم، وقطر القاعدة ٦,٥ اسم.

<sup>:</sup> Marçais, G. -Poinssot, L. op. cit., vol. I, p. 426; Rice, D. S. انظر "Studies in Islamic Metalwork, V", op. cit., p. 217-220, Pl. X-XI; Wiet, G. Cataloğuc Genéral du Musée Arabe du Caire. Objects en Cuivre, p. 164.

<sup>:</sup> Ağaoğlu, M. "Two Thirteenth-century Bronze Ewers", انظر (754) Burlington Magazine, 57, (1930), p. 27, Pl. A; Rice, D. S. "Studies in Isalmic Metalwork - III", op. cit., p. 229-232, fig. 1-2, Pl. I-II, a-b.

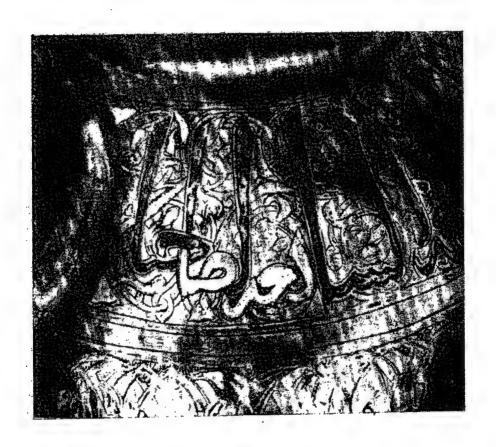
وقد أضيفت قطعه فيما بعد على المكان الذي يربط المقبض بالفوهة.

وزخرفة هذا الإبريق رقم ۲۱۷ عادیة جدا؛ إذ تتكون من موتيفات أي عناصر نباتية وأشرطة كتابــــة. إن جيزء كتيف الإبريق محاط بشريط كتابة بعرض ۲٫۵سم كتب بخط النسخ (صــورة ۱۹۱ ب)، وتحت هذه الكــــتابة التي



صــورة ۱۹۱ a

حددت بأطر رفيعة مباشرة يوجد الشريط النهائي المكون من عناصر نباتية. وحول عنق الإبريق وجزء المبسم توجد كتابة أخرى خطت أيضا بخط النسخ، إن الكتابة التي تزين الإبريق والعناصر النباتية قد كفتت بورق الفضة، أما أطر الكتابة التي على كتف الإبريق فقد رصعت بورق النحاس الأحمر. ورغم بقاء الترصيع النحاسي بحالة جيدة، فإن ترصيع الفضة قد سقط معظمه.



صــورة ۱۹۱ b

إن الكتابة التى تأخذ مكانها فوق المبسم وكتف الإبريق رقم ٢١٧ تتمنى لصاحب التحفة الشرف والشهرة والنجاح والحياة الأبدية فهى كتابات بركة، أما الكتابة التى تلف حول العنق (صورة ١٩١ حـ) ففيها توجد مهمة



صــورة ۱۹۱

تتعلق بالعمل؛ ففي هذه الكتابة التي استقرت فوق أرضية سادة يتضح أن هذا الإبريق "قد صنع في عام ١٢٢٩م على يد إياس غلام الأسطى عبد الكريم ابن الترابي الموصلي فمن هذه الكتابة نعلم أسماء كل من الصانع الذي صنع هذا الإبريق وهو الأسطى إياس ومعلم هذا الأسطى إياس وهو "الأسطى الموصلي عبد الكريم بن الترابي". ويوضح د. س. رايكه معتمدا على المعلومات التي اكتسبها من السمعاني (\*77) الذي عاش في النصف الثاني من القرن الثاني عشر؛ يوضح أن "الترابي" صفة نسبية قد استخدمتها مجموعة كانت تعيش في مدينة مرو وكانت تعمل بالتجارة (٥٠٠٠). وهكذا؛ يتضح أن معلم إياس الذي صنع الإبريق المؤرخ بعام ١٢٢٩ كان "موصليا" من ناحية، وأنه عبد الكريم الذي كان يستعمل لقب "الترابي" وأنه قد قدم إلى الموصل من خراسان، أو أن والده هو الذي كان خراسانيا، وهذه الكتابة تقوى ما أذهب إليه من أن تقنية التكفيت قد وصلت إلى الموصل عن طريق صناع = "أسطوات" خراسانيين.

وقد أوضحنا في القسم الذي عرفنا فيه بالأعمال المعدنية الخاصة ببلاد ما بين النهرين وسوريا والمرتبطة بالمدرسة الموصلية والموجودة في الدول الخارجية، أنه أقدم النماذج التي أمكن نسبتها إلى سوريا أنه يخص أحد الأمراء الأيوبيين الذي ذكر اسمه في هذه الكتابة، وأن هذه النماذج هي إبريق مؤرخ في عام ١٣٣١/ ١٣٣١م = ٦٢٩ – ٦٣٠هـ (انظر حاشية ٢٢٢ وصورة ١٣٩). وأن الأعمال التي نرتبط بمدرسة الموصل والتي صنعت

<sup>:</sup> Rice, D. S. "Stadies in Islamic Metalwork - III", op. cit., p. انظر 230.

قبل هذا التاريخ قد تم تصنيفها على أنها نماذج تعود إلى بلاد ما بين النهرين، وهكذا يمكننا تصنيف الإبريق المؤرخ بعام ١٢٢٩م = ١٢٢٩هـ والموجود في متحف الآثار التركية الإسلامية على أنه يعود إلى بلاد ما بين النهرين، كما أن استخدام الترصيع بالنحاس الأحمر والذي لم يصادف على الأعمال الأيوبية فوق هذا الإبريق ليقوى قناعتى بأن هذا الإبريق قد صنع في بلاد ما بين النهرين = أي في ميزوبوطامية.

إن الإبريق الذى يحمل رقم ٢١٧ فى سجل متحف الآثار التركية الإسلامية يحمل أهمية كبيرة لكونه نموذجا مؤرخا يعود إلى بلاد ما بين النهرين من ناحية، ولأنه يحمل فى كتابته اسم اثنين من الصناع الموصليين.

\* \* \* \* \*

الإبريق النحاسى الأصفر الثانى الذى يحمل رقم ٢١٨ فى سجل قيد وجرد متحف الآثار التركية الإسلامية (صورة ١٩٢ أ- ب) (٢٠٠٠) يشبه إلى حد كبير الإبريق رقم ٢١٧ من ناحية الشكل ولكن السواد الذى صنع بتقنية الريبوزيه "النقش البارز" والذى يزخرف عنق هذه التحفة أكثر سمكا، بالإضافة إلى أن قسم الياقة التى تربط العنق بالكتف شرائحية. ارتفاع الإبريق بدون الغطاء ٤٠سم، قطر القاعدة ١٦٥ سم. ومبسم الإبريق رقم ٢١٨ على وشك الانفكاك من الموضع الذى لحم فيه.

سطح الإبريق كله مكفت بالفضة، لم تستخدم في زخرفته كما هو الحال في الإبريق المؤرخ بعام ١٢٢٩م التكونيات الزخرفية الشخوصية. إنما

<sup>:</sup> Ağaoğlu, M. "Two Thirteenth - century Bronze Ewers", op. انظر (756) cit., p. 27-28, Pl. 8.



صــورة ۱۹۲ a

جاءت زخرفته عبارة عن أفاريز كتابة بخط النسخ وتكوينات من الأرابيسك المنتاسق والذى استقر داخل نيشات، وفى الفراغات المثلثة التى بقيت بين النيشات قد تم عمل زخرفة من عناصر حرف y متداخل فى بعضه. (صورة ١٩٢ ب).

استقرت إحدى كتابات الإبريق رقم ٢١٨ فوق القسم العلوى من العنق، والأخرى على الكتف، والثالثة أيضا على المكان الذى يوحد بين البدن والقاعدة. والكتابات الثلاث تكاد تكون قد استخدمت الكلمات نفسها حيث كررت اسم الأمير الأيوبي صاحب الأثر وألقابه. ويتضح من الكتابة أن صاحب هذا الإبريق هو أمير المؤمنين الملك الكامل نصر الدين محمد بن أبي بكر ابن الأمير الأيوبي خليل. والذى يحمل صفات: (صاحب الشأن والشهرة، العالم، العادل، حامي حدود الدين والمكتسب للنصر، سلطان الإسلام والمسلمين). وكان الملك الكامل وهو ابن السلطان الأيوبي أبي بكر أي العادل الأول، يحكم مصر فيما بين أعوام ١٢١٨ – ١٢٣٨م = ١٠٦٥ - ٢٣٦هـ كما حكم سوريا في بعض الأحيان (وكما سبق أن أوضحنا أيضا، فإن الملك الكامل قد احتل ديار بكر عام ١٣٦١م = ٢٦٦هـ وهو الذي أسر الملك الكامل قد احتل ديار بكر عام ١٢٣١م = ٢٦٦هـ وهو الذي أسر الملك الأرتوقي مودود المسعود ونفاه إلى مصر) (انظر حاشية رقم ٢٦٠).

ولا توجد بين الأعمال المعدنية التى ذكرت أسماء الأمراء الأيوبيين فى كتاباتها أيضا، نماذج أخرى صنعت من أجل الملك الكامل. ولهذا السبب فإن الإبريق رقم ٢١٨ فى سجلات متحف الآثار التركية الإسلامية فى إستانبول هو الوحيد الذى يحمل اسم الملك الكامل، ومن هنا فإن له أهمية كبرى.



صــورة ۱۹۲ b

وليس في الإمكان القطع بأن هذا العمل الذي نصنفه على أنه عمل أيوبي، قد صنع في القاهرة أم في الشام. ولكن لما كانت الكثرة الغالبة من الأعمال المعدنية التي تحمل أسماء الأمراء الأيوبيين قد صنعت في الورش السورية فيمكن أيضا التفكير في أن هذا الإبريق قد صنع في سوريا أيضا.

وكما أن مكان الصنع لم يوضح في كتابات الإبريق المصنوع باسم الكامل الأمير الأيوبي؛ فإن التاريخ واسم الصانع غير موجودين أيضا. ولهذا السبب فإن آغا أوغلى قد أرخ إبريق الكامل بسنوات حكم هذا الأمير المحصورة فيما بين عامي 1710 = 1770 = 10 مصب قناعتي فإن هذا الأثر من الممكن أن يكون محصورا فيما بين تواريخ أقل تحديدا.

إن زخارف إبريق الكامل تتشابه تشابها قويا مع عدة أباريق ترجع الى سوريا وبلاد ما بين النهرين، وموجود عليها تواريخ وتحمل توقيعات الصناع الموصليين. ومنها ذلك السوار الغليظ الذى تم بتقنية الربيوزيه النقش البارز، والذى يزخرف عنق هذا الإبريق، ويشبه إلى حد كبير السوار الذي يرى (انظر صورة ١٣٨ حاشية ٢٢١) فوق عنق الإبريق المؤرخ بعام الذى يرى (انظر صورة ١٣٨ حاشية ٢٢١) فوق عنق الإبريق المؤرخ بعام الدياپازون = "Tra والموجود في متحف الميتروپوليتان. كما أن عنصر الدياپازون = "Diyapazon" (الشوكة الرنانة التي تأخذ شكل حرف """) المتداخل في بعضه والمزخرف داخل المقصورات المثلثة التي تأخذ أماكنها فوق بدن إبريق الكامل نجده داخل إفريز في القسم العلوى من عنق الإبريق المؤرخ بعام ٢٢٦ م = ٣٦٣هـ والموجود في متحف الميتروپوليتان، وكما نجده فوق مبسم (انظر صورة ١٣٩) الإبريق المؤرخ ١٢٣١/ ١٣٣١

٦٢٩/ ٦٣٠هــ والموجود في جاليري متحف فنون الفرير في واشنطن. كما أن التكوينات الأرابسكية السيمترية التي استقرت داخل النيشات التي تزخرف يدن الابريق المقبد تحت رقم ٢١٨ تقترب إلى حد كبير من التكوينات الأرابسكية الموجودة فوق جسد الإبريق المؤرخ ١٢٣١/ ١٢٣٢ الموجود بمعرض الفرير. ومن بين الأباريق السورية والميز بوطامية والتي ترجع إلى النصف الأول من القرن ١٣م أي ٧ هجري، والتي لم تستخدم تكوينات شخوصية توجد تلاثة أباريق فقط معروفة. أحد هذه الأباريق هو الذي يذكر في كتابته اسم الكامل، والذي حاولنا تأريخه في سنوات محددة والموجود في متحف الأثار التركية الإسلامية. والأخر يوجد في المتحف نفسه وهو الإبريق المؤرخ بعام ١٢٢٩م = ٦٢٧هـ، أما الثالث فهو ذلك الإبريق المؤرخ بسنة ١٢٣١/ ١٢٣١م = ٦٢٩/ ٦٣٠هـ والموجود في معرض الفرير الفنون. والخلاصة فإن الإبريق الذي صنع باسم الكامل يمكن القول إنه يحمل شبها كبيرا مع النماذج المؤرخة في أعوام ١٢٢٦، ١٢٢٩، ١٢٣١/ ١٢٣٢م أي ٦٢٤، ٦٢٧، ٦٢٩، ٦٣٠هـ وهي تلك الأباريق التي تعود إلى مناطق بلاد ما بين النهرين وسوريا ومرتبطة بمدرسة الموصل الفنية. واعتمادا على هذا التشابه الكبير يمكن تأريخ إبريق الكامل بالأعوام المحصورة فيما بين ١٢٢٦ و ۱۲۳۲م = ۱۲۴ و ۳۰ هـ.

## \* \* \* \* \*

هناك نموذج آخر يمكن إسناده إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادى أى السابع الهجري، وهو من القطع المعدنية السورية - الميزوبوطامية المرتبطة بالمدرسة الموصلية والموجودة في متاحف تركيا،

وهو شمعدان من النحاس الأصفر (صورة ١٩٣ أ ب ز) معروض في متحف حاجي بكداش، هذا الأثر الذي يحمل رقم ١٩٤ في سجلات جرد المتحف، رأسه وعُنْقَه وكَتْقَه وبَدَنَه نُفَدت جميعها بتقنية الطرق كأجزاء منفقصلة أولاً ثم تم تجميع القطع وتوحيدها باللحام، وزخرف الشمعدان بأسلوب التكفيت، واستخدمت أوراق الفضة فقط في هذا الترصيع، وقد تم فتح الأوراق من زواياها ومحيطها وتم الطرق على أطرافها بالشاكوش وثبيت بالداخل.

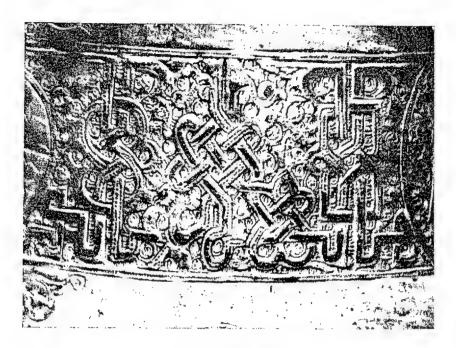
إن الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش والذي يبلغ ارتفاعه محرم وقطر قاعدته ٣٣٨مم له بدن على شكل tronkonik قُمْعِي، ورقبة أسطوانية، وقسم للرأس هو تكرار لشكل البدن. إن طراز الشمعدان القُمعي، قد شاهدناه لأول مرة في إيران خلال العصر السلجوقي.

ويعد الشمعدان الفضى المؤرخ بعام ١١٣٧ ويحمل اسم السلطان سنجر من السلاچقة العظام (انظر صورة ٢٦) من أوائل الشمعدانات القمعية المؤرخة والتي صنعت بهذا الطراز. وهو يرتبط أيضاً بالشمعدانات القمعية (انظر صور ١١١ - ١١٢ وحاشية ٤٣٥/ ٥٣٨) والشمعدانات المصنوعة من النحاس الأصفر من أعمال خراسان المزخرفة بنقنية التكفيت والنقش البارز = "ريبوزيه" والمصنوعة بأسلوب الطرق وتؤرخ بالنصف الثاني من القرن الثاني عشر وأوائل القرن الثالث عشر، ولكن الانبعاجات أي الانتفاخات التي تم الحصول عليها بأسلوب النقش البارز فوق هذه الأعمال، وبسبب تغطيتها بهياكل دقيقة للحيوانات؛ فإنها تحمل الخصائص نفسها. فإن هذه المجموعة من الشمعدانات، مع أباريق خراسان المزخرفة بالتكنيك نفسه لتَحمل سمات مشتركة تجعلها تُكوئن فئة مستقلة بذاتها.

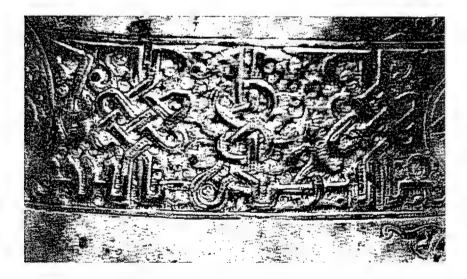
إن الشمعدانات المصنوعة من النحاس الأصفر، ذات البدن القمعى المصنوعة بأسلوب الطرق، تبدو متقاربة جدا مع الشمعدان الفضى الذى صنع إيران والمؤرخ بعام ١١٣٧م خاصة من ناحية الفورم = الشكل. وهذه النوعية تطالعنا بكثرة في سوريا وبلاد ما بين النهرين اعتبارا من عام ١٢٢٥م = ٢٢٢هـ أي فيـــما بعد الربع الأول من القرن التــالث عشر



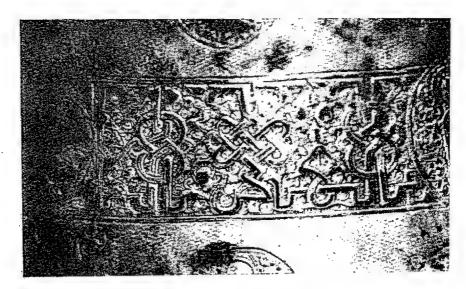
صــورة ۱۹۳ a



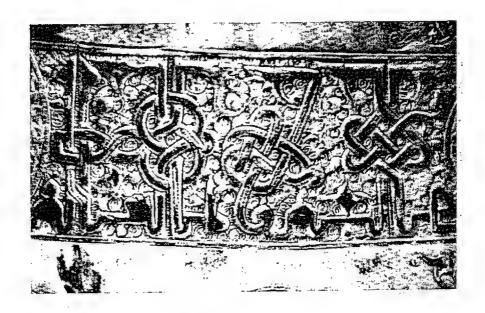
صــورة ۱۹۳ b



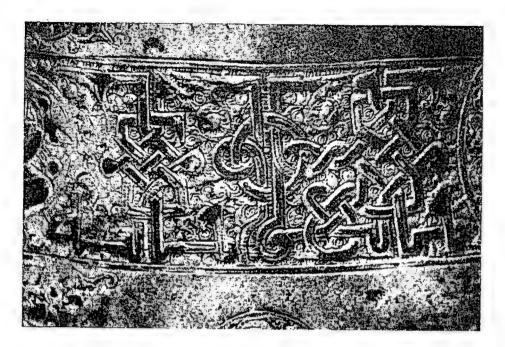
صــورة C ۱۹۳



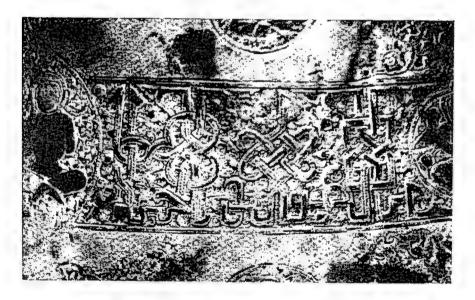
صــورة ۱۹۳ d



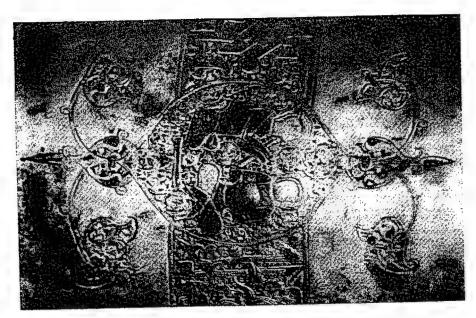
صــورة ۱۹۳ E



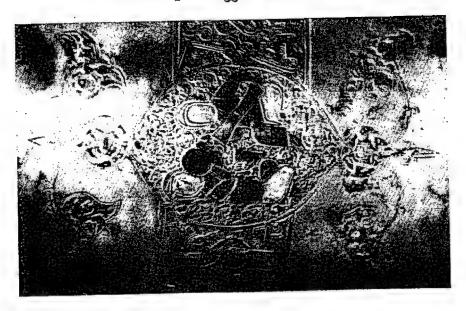
صورة ۱۹۳ ق



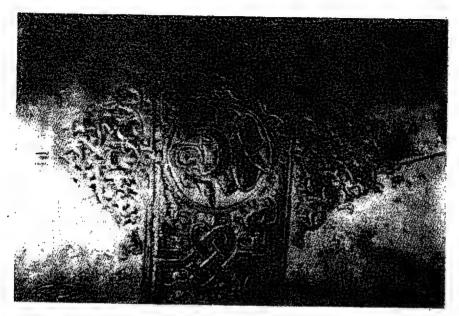
ضــورة ۱۹۳ g



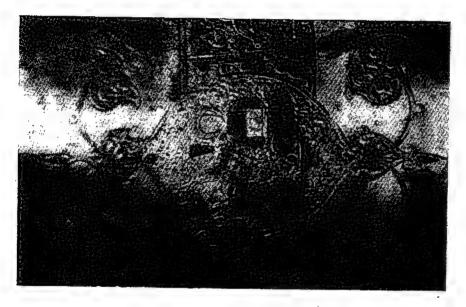
صــورة ۱۹۳ I



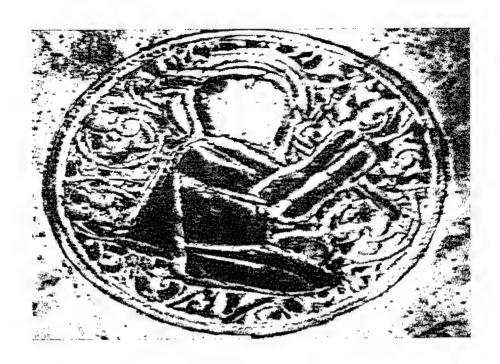
صــورة H ۱۹۳ H



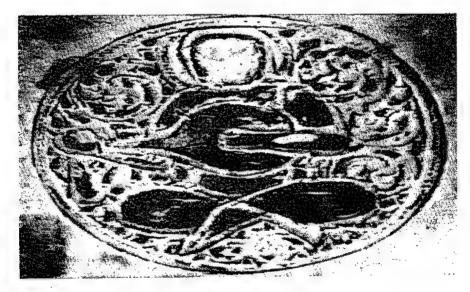
صــورة ۱۹۳ X



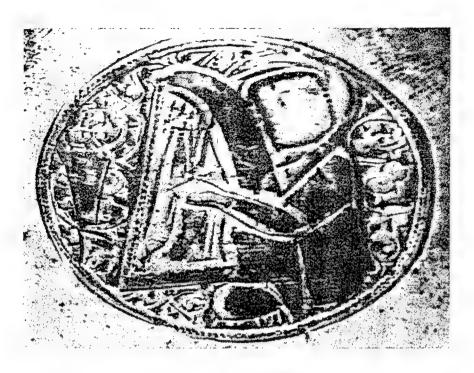
صورة ١٩٣ ل



صــورة ۱۹۳ L

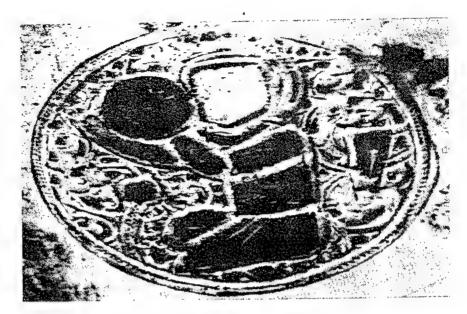


صــورة ١٩٣ L

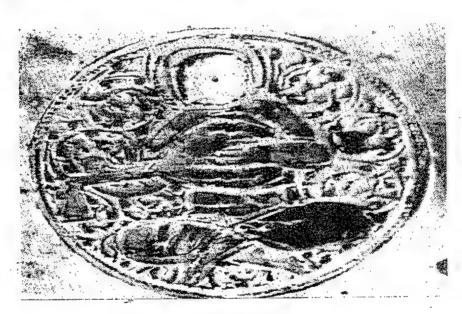


صنورة n ۱۹۳

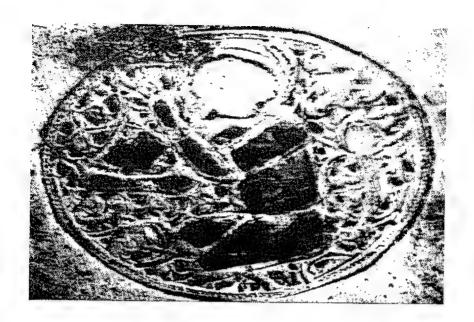




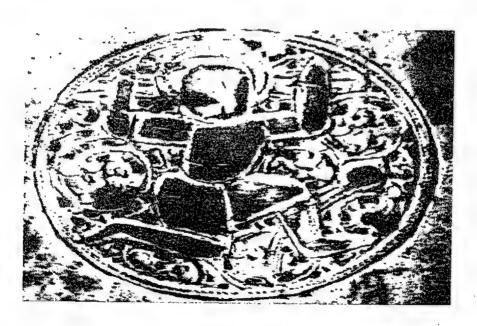
صــورة P ۱۹۳



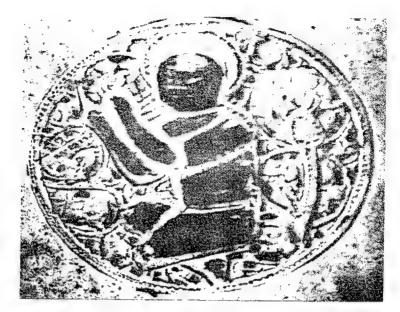
صحورة ۱۹۳۳



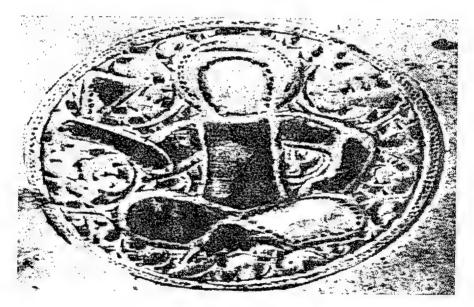
صــورة ۱۹۳ S



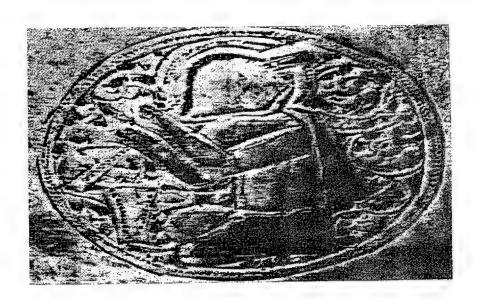
صــورة S ۱۹۳



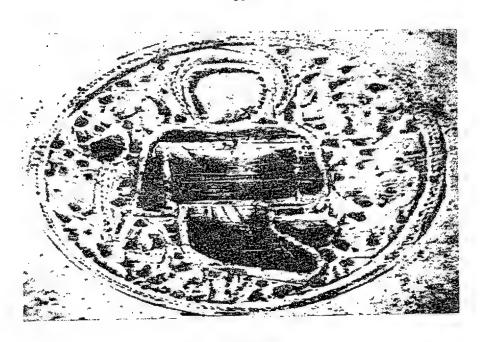
صــورة U ۱۹۳



صــورة ۱۹۳ س



صــورة ۱۹۳ Y



صحورة ۱۹۳ ۲

الميلادي أي السابع الهجري. إن شكل الشمعدان المصنوع من النحاس الأصفر والموجود في متحف حاجي بكداش، كبير الشبه بشمعدانات سوريا وبلاد ما بين النهرين والتي تعود إلى الربع الثاني من القرن ١٣. ومثال ذلك؛ الشمعدان المؤرخ بعام ١٢٢٥م = ٦٢٢هـ (انظر صورة ١٣٧ حاشية ٦٢٦/ ٦٢٠) والموجود في متحف الفنون الجميلة في بوسطن ويعتقد أنه صنع في ديار بكر ويحمل توقيع الأسطى الموصلي بن حاجي جالداق. ومن هذه النوعية أيضا الشمعدانات الموجودة ضمن مجموعات كيير بلندن والميتروبوليتان في نيويورك، ومتحف الفنون الجميلة في ليون والتي تعود إلى بلاد ما بين النهرين وإلى النصف الأول من القرن الثالث عشر (انظر صورة ١٤٥/ ١٤٦ وحاشية ٦٣٣ - ٦٣٥). ومنها الشمعدان الموجود في متحف الفنون الإسلامية بالقاهرة والمؤرخ بأواسط القرن الثالث عشر أي السابع الهجري، والذي يحمل توقيع الأسطى الموصلي محمد بن فتح (انظر حاشية ٦٢٤)، ومنها أيضا الشمعدان الذي يحمل توقيع صانع موصلي، ومؤرخ بعام ١٢٤٨م = ١٤٢هـ، ويعتقد أنه قد صنع في الشام بسبب زخرفته بموضوعات مسيحية (انظر صورة ١٥٨، حاشية ٦٥٨). فهذه كلها نماذج مرتبطة بمجموعة واحدة من ناحية الشكل. وكما سبق أن أوضحنا، فإن هناك شمعدانا من النحاس الأصفر في متحف الهرميتاج في ليننجراد، ويذكر في كتابته أنه يخص بدر الدين لؤلؤ (١٢٣٣ - ١٢٥٩م = ٦٣١ -١٥٨هــ) الأتابك الموصلي (انظر حاشية ٦٣١). هذا الشمعدان الذي يعتبر واحدا من النماذج التي يمكن إرجاعها بشكل قاطع إلى الورش الموصلية على الرغم من أننا لم نر صورته فإننا يمكن أن نخمن أنه في احتمال كبير

ذو بدن قمعى وأنه يدخل ضمن مجموعة الشمعدانات التي تعود إلى سوريا وبلاد ما بين النهرين.

إن الحافات العلوية والسفلية من قسم الرأس الذي يعتبر تكرارا لشكل بدن الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش محاطة بمزاريب تتكون من خطين متوازيين من الحفر الغائر، وعلى القسم المتبقى بين المزاريب شريط من الكتابة التي كتبت بخط النسخ، وتخرج الحواف السفلية والعلوية لشريط الكتابة هذا، المتقاطع مع ثلاث ميداليونات دائرية مزخرفة بعناصر نباتية من الداخل، تخرج عناصر زخرفية نخيلية متناسقة، وليس في الكتابة التي تعلو قسم الرأس من هذا الشمعدان أية معلومات تتعلق بأصل هذا الأثر، وكل ما هناك عبارات الدعاء بالبركة "العز الدائم والإقبال – العافية .. العز الدائم والإقبال) وهذه الدعوات متكررة (٧٥٧).

ووسط عنق الشمعدان يوجد إفريز رفيع بعرض ١,٥سم مزخرف بعناصر نباتية. وأسفل هذا الإفريز = الشريط وفوقه تركت هذه المساحة عادية بدون أى زخارف.

أما قسم الكتف بهذا الشمعدان، فمغطى بغطاء قوي، وزخرف هذا الغطاء من الداخل بشريط مجدول رفيع، هذا الشريط تقطعه ورديات = "روزتات" مزخرفة من الداخل بأنجم سداسية الزوايا، والحافة التي تربط البدن بالكتف محاطة بشريط كتابي بعرض اسم مكتوب بخط النسخ. ولكن هذه الكتابة قد سقطت، ولهذا لا يمكن قراءة الكتابات الموجودة على حافة

<sup>(757)</sup> أدين بالشكر للدكتور م روجرس على تلطفه بقراءة كتابات الشمعدان الموجود في متحف حاجى بكداش.

كتف هذا الشمعدان. بينما في الشمعدانات التي تعود إلى سوريا وبلاد ما بين النهرين يكون اسم الصانع والتاريخ في الغالب في الكتابات الموجودة فوق قسم الكتف.

وعلى الحافة العلوية والسفلية للبدن القمعى الذى يبلغ ارتفاعه ٥,١ ٢سم للشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش، توجد حفرتان متوازيتان تشبه المزاريب التي نراها على قسم الرأس. والمزراب الموجود على الحافة العلوية يوجد بداخله شريط مفتول من شريطين من الكتابة أما الأسفل والأعرض من الأعلى ففي داخله شريط مضفر من ثلاثة أشرطة ووسط البدن والذى يبلغ عرضه كسم شريط كتابة مكتوب بالخط الكوفي المضفر (انظر ١٩٣ ب إلى جـ B o G ). هذا الشريط الذي يقسم البدن إلى قسمين متساويين تقطعه من ثلاثة أماكن ميداليونات (صور h - j) على شكل ليمونات تخرج من أطراف السعفات النخيلية الحادة، وشخوص لموسيقيين. وكما توجد في داخل ثلاثة أماكن أيضا ورديات دائرية يوجد بها هيكل (الرجل الذي يمسك هلالا) (صورة ١٩٣ ). وحيث إن الميداليونات التي على هيئة ليمونات أقطارها ٦ × ٧سم أكبر كثيرا من شريط الكتابة وأن أرضياتها تركت عادية، فإن الروزيتات التي تبلغ أقطارها ٣,٢سم فقد زخرفت بهيكل "الرجل الذي يمسك هلالا" وأنها أصغر قليلا من عرض الشريط الكتابي. وأسفل وأعلى الروزيتات المزخرفة بهيكل الرجل الذي يمسك هلالا، تحتل التكوينات النباتية التي تغطى الأشرطة السفلية والعلوية التي تخرج هي الأخرى من إطار الشريط الكتابي أماكنها في الزخرفة.

إن الأشرطة التى تركت عادية ولم تتقش أرضيتها والتى يبلغ عرضها ٥,٥سم وتركت أعلى وأسفل الشريط الكتابى المكتوب بالخط الكوفى المضفر والذى يلف البدن، قد زخرفت باثتى عشرة ميداليونة دائرية، ست منها علوية، وست منها أسفل الشريط، ويوجد فى كل منها صورة موسيقى. (صورة ١٩٣ من حرف L-Z). هذه الميداليونات التى استقرت فوق المحور العمودى نفسه قد جاءت بحذاء الكتابة الكوفية المضفرة.

وداخل الميداليونات التي على هيئة ليمونات والتي غطت الأرضية بأفرعها المتجعدة الملتوية توجد هياكل موسيقيين جلسا بشكل متقابل. وقد صورت الشخوص التي على اليسار من البروفيل في حين الشخوص التي على اليمين قد رسمت من الجبهة. وبين الموسيقيين تتاثرت الكئوس وأواني على اليمين قد رسمت من الجبهة. وبين الموسيقيين الفضى الذي يكون الفاكهة ذات القوائم. ومما يلفت النظر، أن ورق التكفيت الفضى الذي يكون هذه الشخوص لا يوجد أي نقش فوقه؛ ففي إحدى الميداليونات التي في حجم الليمونة يوجد موسيقيان أحدهما يمسك بالدف والآخر يمسك بطبلة سلندرية أي أسطوانية طويلة (صورة ١٩٣ )، والثانية فيها اثنان: أحدهما يعزف على الناي أو "المزمار"، والثاني يعزف على الدرابكة (صورة ١٩٣ - أ). ذلك الذي يعزف على الناي والذي رسم من البروفيل يخرج من غطاء رأسه ريشه، ويتدلي من على قفاه شال يتجه إلى أسفل. أما الشخوص التي تظهر في الميداليون الثالث، فإن الذي رسم من البروفيل يتدلي من على قفاه أيضا شكل يتجه إلى أسفل، وتخرج من غطاء رأسه ريشة، وفي يده شيء على شكل سلندري (ربما يكون قدحا في حجم كبير أو آلة موسيقية ). أما الموسيقي

الذى رسم من الجبهة فيمسك فى أحضانه آلة موسيقية تشبه القانون، ولكنها تُحتَضن (صورة ١٩٣) عند العزف،

تُرى الأغصان النخيلية = "السعف" تخرج من الأطراف الحادة التى تغيض على الأفاريز العلوية والسفلية للمادليونات التى فى حجم اللَّيْمونَة والتى تحددت بأُطر رفيعة.

إن أرضية شريط الكتابة الكوفية المُضفَرة = المَجْدولة الذي يُقسم البدن إلى سنة أقسام متقاطعة مع الميداليونات التي على شاكلة الليمون والمتراصة على بدن الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش، هذه الأرضية غطيت بأغصان مُلْتَوِية على شكل حَلَزونِي صَغير، وقد التفت حول بعضها بحدة. لقد أوضح د. م. روجرس الذي تمكن من قراءة الكتابة الكوفية المُضفَرة، أن هذه الكتابة عبارة عن كتابة مباركة كتلك الكتابة الموجودة على قسم رأس الشمعدان أيضاً. وقد قرأ روجرس الكتابة على النحو التالي. (١] العز.. ٢] الدائم.. ٣] .... ٤] النعمة والعلم ٥] والخاليصات.. ٦] الحق ولصاحبه.. ). إن م، روجرس الذي لفت الانتباه لوجود أخطاء قواعدية في الكتابة، قد خمن أن الأسطى الذي صنع العمل، يحتمل أنه لم يكن يعرف العربية، وأنه قد نسخ النص دون أن يستوعب المعنى من نص عمل آخر.

لقد أوضعنا أن الميداليونات الدائريَّة التي تُزخرف أَشْرِطة الأرضية

انظر: الألات الموسيقية المستخدمة في العالم الإسلامي في العصور الوسطى انظر: Farmer, H. G. Musikgeschichte in bildern. Band III: Musik des Mittelalters und der Renaissance, Lieferung 2: İslam, Leipzig, ; İdem. "Arabian Musical Istruments on a 13 th century (بدون تاريخ)

Bronze Bowl", Journal of Royal Asiatic Society, 1950, Part 3, p. 110-111, Pl. X-XI.

التى بقيت خلوا فوق وتحت شريط الكتابة الكوفية المجدولة قد صورت فى داخلها شخوص موسيقيين، إن بعض هذه الشخوص التى قد استقرت فوق أرضية مغطاة بأفرع ملتوية وذات أوراق مدببة قد صورت من البروفيل، وبعضها صور من الجبهة، وبجوار معظم الشخوص نرى أن موتيف قدح أو زهرة تشبه زهرة التلب ذات ساق سميك ورأس ضخمة قد أخذت مكانها، ويلفت النظر أن اثنين فقط من العازفين يعزفان على الناي، وأنهما قد ارتديا قلانس ذات ريش ويتدلى شال من القفا إلى أسفل، وداخل الميداليونات التى تزخرف الشريط العلوى نرى على التوالي:

- ١- شخص يعزف على الناى أو الزمر.
  - ٢- شخص يعزف على العود.
- شخص يعزف على الصنج = الهارب harp -
  - ٤ شخص يعزف على العود أو "الطنبور"؛
- ٥- شخص يعزف على العود (صورة ١٩٣ A-١).

وفى الميداليونات التى تزخرف الشريط السفلى نرى أيضا أن الشخوص التالية قد رسمت على التوالى:

- ١- شخص ممسك في يده بشيء سلندري.
  - ٢- شخص يرقص وهو يضرب الصنج.
    - ٣- شخص يعزف على الناي.
- ٤- شخص وقد جلس القرفصاء وقد اعتمد بیده الیسری علی مقعده،
   وأمسك كأسا بیده الیمنی.
  - ٥- شخص يعزف على الناي.

٦- شخص قد رسم و هو يعزف على ألة تشبه القانون.

(صورة ۱۹۳ من S→Z ) إن الشخوص التي تعزف على آلات مثل الدف والناي والجنك والعود والطنبور والدربوكة من التكوينات الزخرفية المستخدمة بكثرة في زخرفة المعدن المنقوش بتقنية التكفيت والمصنوع سواء في سوريا وبلاد ما بين النهرين أو في خراسان في العصر السلجوقي. ولكن تصادف بشكل متناثر الشخوص التي تعزف على النوزهه أي الرباب الذي يشبه القانون. إن الشخص الذي يعزف على آلة النوزهه قد طبق أحيانا بالنقش البارز "Repousse" و أحيانا يتقنية التكفيت و نصادف ذلك فيما بين زخارف الإبريق الموجود ضمن مجموعة هومبرج، والمرتبط بمجموعة أباريق خراسان (انظر صورة ١١٠ وحاشية ٥٢٩)، ونذكر أننا قد أوضحنا في القسم الذي عرفنا فيه بالإبريق الموجود ضمن مجموعة هومبرج، أن زخرفة هذه التحقة تظهر بأسلوب أكثر نضجا من زخارف أباريق خراسان المرتبطة بالمجموعة نفسها، وطرحنا أن إبريق هومبرج في احتمال كبير قد تم صنعه في الربع الثاني من القرن الثالث عشر، وأنه قد صنع على يد صانع قد هاجر من خراسان إلى منطقة في الغرب، وأنه قد صنع في غرب إيران أو في بلاد ما بين النهرين.

وبين التكوينات الشخوصية التى تحتل أماكنها فوق الشمعدان المصنوع من النحاس الأصفر والموجود فى متحف حاجى بكداش، فإن بعض الشخوص قد رسمت ثلاثة أرباعها من البروفيل ويبدو أن إظهار القسم الباقى من البروفيل وهو الذراع والفخذ كان سعيا وراء خلق إحساس بالعمق أو البعد المنظوري، وخاصة شخص الراقصة (انظر صورة ١٩٣٣) فقد

استقر خلف الفخذ الأيسر عنصر زهرة ضخمة، فمما لا شك فيه أن الصانع الذي زخرف الشمعدان أراد أن يصنع بوضوح عمقا لتكوينته الزخرفية.

إن الكتابات المقروءة من الشمعدان – لما كانت الكتابة الموجودة حول حافة الكتف قد تهرأت فلم يمكن قراءتها – تقدم أية معلومة عن مكان أو تاريخ صنع هذا الأثر. ولهذا السبب، فإنه لتأريخ هذا الشمعدان، وتعيين منطقة الصنع، فلابد من الاعتماد في ذلك على إجراء مقارنة بينه وبين الأعمال التي تشبهه من ناحية الشكل والزخارف سواء تلك التي تظهر مؤرخة أو التي يمكن تأريخها، وتلك التي يعرف مكان صنعها أو يمكن توضيح أماكن صنعها.

وكما سبقت الإشارة فإن شكل الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش يشبه جدا الشمعدانات السورية وبلاد ما بين النهرين المزخرفة بتقنية التكفيت والتي ترجع إلى الربع الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري. فمن الشمعدانات المرتبطة بمدرسة الموصل الشمعدانات المؤرخة بعام ١٢٢٥ وعام ١٢٤٨م = ٢٢٢ – ٢٤٦هـ (انظر صورة المؤرخة بعام ١٥٨٥ وحاشية ٢١٦ و ٢٠٦ و ٢٥٨) والشمعدان الموجود في متحف الفن الإسلامي بالقاهرة والمؤرخ بأواسط القرن الثالث عشر والذي يعد أثرا للأسطى الموصلي محمد بن فتح (انظر حاشية ٢٦٤) وتلك النماذج التي تحمل توقيعات صناع موصليين حتى وإن لم تكن قد صنعت في الموصل. ولكن الشمعدانات المرتبطة بمدرسة الموصل، وحتى الشمعدانات الموجودة في ليون والميتروبوليتان ومجموعات كبير (انظر صورة ١٤٥ – الموجودة في ليون والميتروبوليتان ومجموعات كبير (انظر صورة ١٤٥ – ١٤٥ وحاشية ١٢٥ – ١٤٥) ليس في كتاباتها تاريخ أو اسم الصانع إلا أن

هذه النماذج اعتمادا على خصائص زخرفتها يمكن إرجاعها إلى بلاد ما بين النهرين وإلى النصف الأول من القرن الثالث عشر؛ فعلى الشمعدان الموجود في متحف ليون استخدمت إلى جانب الترصيعات الفضية، ترصيعات من النحاس الأحمر، وهذا بدوره يقوى قناعتنا بأن هذا العمل يرجع إلى بلاد ما بين النهرين من ناحية، ومن ناحية يشير إلى أنه قد صنع فيما قبل عام ١٢٣٢م (وللتذكرة فإن آخر نموذج مؤرخ يرجع إلى بلاد ما بين النهرين والذي استخدم التكفيت بالنحاس في زخارفه كان إبريق بلاكاس Blacas المؤرخ بعام ١٢٣٢م = ١٣٠هه). أما زخارف الشمعدانات الموجودة في متحف الميتروپوليتان ومجموعة كيير، فإنها تظهر أسلوبا أكثر نضجا. وفي اعتقادي أن هذه الشمعدانات هي نماذج ترجع إلى تاريخ متأخر قليلا عن الشمعدان الموجود في ليون.

إن الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش تتشابه تشابها كبيرا ومع الشمعدانات بلاد ما بين النهرين التي ترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر من ناحية تنظيم الزخرفة بنفس قدر التشابه مع الفورم، فإن الميداليونات التي على شكل الليمون والتي تحيط بوسط البدن من مكان المي مكان وإفريز الكتابة المتقاطع مع الورديات = "الروزيتات" الدائرية، وانقسام البدن إلى ثلاثة أقسام، وترك الأفاريز عادية فوق وتحت هذه الكتابة التي ظلت على أرضية عادية أيضا، وزخرفت بمادليونات صغيرة قد استقرت فوق المحور الرأسي نفسه، هو نظام يظهر بكثرة فوق الأعمال المعدنية التي ترجع إلى بلاد ما بين النهرين في النصف الأول من القرن الثالث عشر أي السابع الهجري، والنظام نفسه نصادفه في زخرفة القرن الثالث عشر أي السابع الهجري، والنظام نفسه نصادفه في زخرفة

الشمعدانات المصوجودة في متصف الفن الإسلامي بالقاهرة وليون ومتحف الميتروپوليتان (انظر صور ١٤٥/ ١٤٦/ وحاشية ٦٢٤/ ٦٣٣/ ٦٣٤) والشمعدان الموجود في مجموعة كبير (انظر حاشية ٦٣٥). كما أن الشريط الكتابي الذي يلف بدن الشمعدان الموجود في متحف ليون، كما هو الحال على الشمعدان المسوجود في متحف حساجي بكداش، يتقاطع مع الميداليونات التي على هيئة الليمون التي يخرج سعف النخيل من أطرافها الحادة. أما الشريط الكتابي الذي استقر فوق شمعدانات متحف الميتروبوليتان ومتحف الفن الإسلامي في القاهرة فهو يتقاطع أيضا مع ميداليونات ذات شرائح كثيرة، ولكنها أيضا على شاكلة الليمون. إن أرضية الإفريز الباقى فوق وتحت إفريز الكتابة التى تحيط بجسد الشمعدانات الموجودة سواء في متحف ليون أو في متحف الميتروبوليتان، - كما هو الحال في الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش - قد تركت فارغة صافية. إن النظام المشترك المشاهد فوق شمعدانات مجموعات كيير، وليون ومتحف الفن الإسلامي بالقاهرة والميتروبوليتان وحاجى بكداش، نراه أيضًا فوق كثير من الأعمال التي تنسب إلى بلاد ما بين النهرين ومثالها؛ الطاس الموجود في متحف بلدية بولونيا، والذي يحمل اسم نجم الدين عمر البدري المعروف بأنه أحد أمراء بدر الدين لؤلؤ (١٢٣٣ - ١٣٥٩م = ٦٣١ - ٢٥٨هـ)، ولهذا السبب فإنه ينسب إلى ورش الموصل (انظر صورة ١٤٤ أو حاشية ٦٣٢)، وكذا المبخرة الموجودة في المتحف البريطاني والمؤرخة بعام ١٢٤٣ (انظر صورة ١٤٩ وحاشية ٦٤٠) وكذلك مبخرة أخرى موجودة في مجموعة هرارى بالقاهرة انظر صورة ١٥٠ هامش 137).

إن الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش يظهر تشابها كبيرا مع الأعمال المعدنية المرتبطة بمدرسة الموصل، والتي تعود إلى بلاد ما بين النهرين في النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري، سواء من ناحية الشكل ونظام الزخرفة أو من الناحية الديكورية بالقدر نفسه. مثال ذلك السطوح التي تركت صافية ولم تتقش على الصينية الموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا والتي تحمل اسم بدر الدين لؤلؤ ولهذا نسبت إلى ورش الموصل (انظر (صورة ٢٤١ A)، وعلى الطاس الموجود في بولونيا والذي صنع باسم أحد الأمراء الأتابكة، ولهذا نسب أيضا إلى ورش الموصل (انظر صورة ٤٤١)؛ ونقوش الشمعدانات الموجودة في ليون والميتروپوليتان أيضا (انظر صورة ٤٤١)؛ ونقوش الشمعدانات الموجودة في ليون

إن الميداليونات التي على شاكلة الليمون والتي تأخذ مكانها فوق الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش (انظر صورة ١٩٣ أ - h - j ١٩٣ متحف الميداليونات المستخدمة في زخرفة الصينية الموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا (انظر صورة ٢٤٢ ) أو الميداليونات المستخدمة في زخرفة الشمعدان الموجود في متحف ليون (انظر صورة ١٤٥).

إن ما يشبه الأفرع السعفية المجدولة والتي تخرج من زوايا وأطراف الميداليونات التي على شاكلة الليمون والتي تزخرف الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش، ترى أيضا على حواف الميداليونات الموجودة على الطاس الموجود في متحف بلدية بولونيا (انظر صورة ١٤٤) والصينية الموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا (انظر صورة ٢٤٢)) والشمعدان الموجود في متحف ألبرت وفيكتوريا (انظر صورة ٢٤٠). وكما سبق أن أوضحنا؛ فإن الموجود في متحف ليون (انظر صورة ١٤٥). وكما سبق أن أوضحنا؛ فإن

أغصان السعف المجدول التى تخرج من أطر الميداليونات هى مكون مطابق جدا وخاصية متطابقة تماما مع ما هو موجود على الأعمال السورية وبلاد ما بين النهرين والمرتبطة بالمدرسة الموصلية.

إن الكتابات التي تشبه الكتابة الكوفية المضفرة التي تحيط ببدن الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش، نصادفها (في الزخارف الموجودة) على الكثير من التحف المعدنية التي ترجع إلى سوريا وبلاد ما بين النهرين وتعود إلى أواسط القرن الثالث عشر ونصفه الأول أى السابع الهجري، ومثالها الشمعدان المؤرخ بعام ١٢٢٥م = ٢٢٢هـ والموجود في متحف بوسطن وهو أثر الصانع الموصلي بن الحاجي جالداق (انظر صورة ١٣٧)، والشَّمعدان، الذي أرجعناه إلى أواسط القرن ١٣ والموجود في متحف الميتروپوليتان (انظر صورة ١٤٦)، والشمعدان المؤرخ بأواسط القرن التَّالث عشر الميلادي / السابع الهجري ومن عمل الأسطى الموصلي محمد بن فتح والموجود في متحف الفن الإسلامي بالقاهرة (انظر حاشية ٢٢٤)، والصينية التي تضاف إلى أعمال الموصل والموجودة في متحف رلكركوندا بميونخ، التي تحمل اسم بدر الدين لؤلؤ (انظر صورة ١٤٣)، وطست آرنبرج (انظر صورة ٥٠١٥٦) والمنسوب إلى سوريا بسبب زخرفته بموضوعات مسيحية، والمؤرخ فيما بين أعوام ١٢٤٠ - ١٢٤٩م = ٦٣٨ -١٤٧هـ، والإبريق المؤرخ بعام ١٢٤٢م = ١٤٠هـ والذي يعتبر أثرا للأسطى الذكى الموصلى (انظر صورة ١٥٧)، والمزخرف بموضوعات مسيحية، والإبريق الذي يعتبر عملا شاميا والمؤرخ بعام ١٢٥٨/ ١٢٥٩م = ٦٥٧ – ٦٥٨هـ والذي صنعه الأسطى حسين بن محمد الموصلي (انظر

صورة ١٥٤). وباستثناء الآثار الزنگية والأيوبية التي استخدمت الكتابات الكوفية المضفرة فإن الآثار المعدنية التي صنعت قبل الغزو المغولي والتي ترجع إلى سلاچقة إيران، والآثار المعدنية للعصر الإيلخاني المصنوعة في إيران وبلاد ما بين الرافدين فيما بعد أواسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، الكتابات التي تشاهد فوق الآثار المعدنية التي تعود إلى العصر المملوكي والمصنوعة في مصر وسوريا، فإنه يصعب تأريخها القاطع اعتمادا على كونها قد استخدمت هذا النوع من الكتابة، كما أنه ليس بالإمكان تعيين المنطقة التي صنعت بها.

لقد غطيت أرضية الكتابة الكوفية المضفرة التي تحيط ببدن الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش، بالأغصان الملتوية على شكل حلزوني دقيق، والتي تشابكت ببعضها بشكل كثيف، وترى هذه الأرضية وقد أخذت مكانها منذ الربع الثاني وأواسط القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى على الآثار المعدنية التي تعود إلى سوريا وبلاد ما بين الرافدين بشكل كبير، ومثال ذلك أرضية الشريط الكتابي الحي الموجود فوق إبريق بلاكاس "Blacas" المصنوع في الموصل والمؤرخ بعام ١٢٣٢م = ١٣٠٠هـ (انظر تخطيط ٥٠)، والطست المؤرخ بعام ١٢٥٢م = ١٥٠هـ وهو من عمل الأسطى الموصلي داود بن سلامة حيث نراها على أرضية الإفريز المرخرف بالهباكل الموسيقية (انظر تخطيط ٥٠ ب) وعلى أرضية إفريز الكتابة الكوفية المضفرة الموجودة على عنق الإبريق المؤرخ بعام ١٢٥٨/ الكتابة الكوفية المضفرة الموجودة على عنق الإبريق المؤرخ بعام ١٢٥٨/ الموصلي حسين بن محمد (انظر صورة ١٥٤). وعلى صينية في متحف الموصلي حسين بن محمد (انظر صورة ١٥٥).

الفن في كليفلاند والتي تنسب إلى سوريا في أواسط القرن ١٣ (انظر حاشية ٢٥٣) حيث نراها على أرضية شريط الكتابة الحية الموجودة فوق الصينية (٢٥٩). فهذه الأعمال كلها غطيت أرضيتها بالأغصان الحلزونية المتشابكة.

وفى الكتابة الكوفية المضفرة التى تحيط ببدن الشمعدان الموجود فى متحف حاجى بكداش، تخرج من الأطر العلوية والسفلية لشريط الكتابة عناصر نباتية تتكون من أشكال مثلثة (انظر صورة ١٩٣ ٪)، أما التكوينات المكونة من أفرع نخيلية معقودة والتى تخرج من الأطر العلوية والسفلية من أفاريز الكتابة؛ فنرى لأول مرة على الصندوق الصغير المؤرخ بعام ١٢٢٠م = ١٦٢٠هـ - على حافة شريط الكتابة الموجود داخل الغطاء - والموجود فى متحف بناكى فى أثينا (٢٠٠٠). كما كانت حواف شريط الكتابة الذى يحيط ببدن الطاس الذى يرجع إلى عصر بدر الدين لؤلؤ والموجود فى متحف بلدية بولونيا، مزخرفة بتكوينات نخيلية متشابكة فى كثير من المواضع (انظر صورة ١٤٤٤).

قطع شريط الكتابة الكوفية المضفرة فوق بدن الشمعدان الموجود في متحف حاجى بكداش، بورديات بها هيكل "الرجل الممسك بالهلال" داخل

<sup>(759)</sup>عن صورة التفصيلات الخاصة بإفريز الكتابة الشخوصية التي أخذت مكانها فوق الصينبة الموجودة في كليفلاند؛ انظر: Ettinghausen, R. "The Dance with Zoomorphic Masks..'. op. cit., Pl. XI.

<sup>:</sup> Rice, D. S. "Studies in Islamic Mctalwork - II", op. cit., p. انظر (760) 62. fig. 1.

ثلاثة أمكنة (انظر صورة ١٩٣). وتصادف تكوينة "الرجل الممسك بالهلال" بكثرة في زخرفة الأعمال المعدنية في العصر السلجوقي اعتبارا من أو اسط القرن الثاني عشر. ويرى الهيكل نفسه أيضا فوق السكة الزنگية التي ترجع إلى نهاية القرن الثاني عشر، وإلى عهد لؤلؤ (١٢٣٣ - ١٢٥٩). انظر حاشية ٥٩٦/ ٥٩٧) وقد أشرنا في القسم الذي عرفنا فيه بالأعمال المعدنية السورية وبلاد ما بين النهرين والموجودة في الدول الأجنبية؛ إلى أن هيكل الرجل الممسك بالهلال قد فسر بوجهات نظر عدة، فقد ذهب بعض الباحثين إلى أن هذا الهيكل لم يكن شعارا لبدر الدين لؤلؤ ولا لمدينة الموصل، بل أوضحنا أنه قد استخدم كرمز لكوكب "القمر" (انظر حاشية ٥٩١ - ٥٩٩)، كما لفتنا الأنظار سابقا إلى أن شخوص "الرجل الممسك بالهلال" والذي صور مع رموز الكواكب الأخرى دائما على الآثار المعدنية التي تعود إلى سلاجقة إيران، استخدم في زخرفة الأعمال المعدنية السورية والخاصة ببلاد ما بين النهرين والمرتبطة بمدرسة الموصل والتي تعود إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر واستخدم أحيانا مجتمعا مع الإشارات الفلكية، ومثال ذلك الشخوص الموجودة فوق الصينية التي تنسب إلى الموصل والموجودة في متحف ژلكركوندا بميونخ، (انظر صورة ١٤٣) وعلى الشمعدان الموجود في متحف الفنون الإسلامية في القاهرة والذي يحمل توقيع الأسطى الموصلى بن فتح، (انظر حاشية ٦٢٤)، وعلى الشمعدان المنسوب إلى بلاد ما بين الرافدين والموجود في متحف الميتروبوليتان (انظر صورة ١٤٦ وحاشية ٦٣٤)، وعلى الشمعدان الموجود ضمن مجموعة كيير في لندن (انظر حاشية ٦٣٥). كما استخدم منفردا.

وكما هو الحال على الشمعدان الموجود في متحف حاجى بكداش، فإن جميع الشمعدانات التي استخدمت تكوينة الرجل الممسك بالهلال منفردا ومستقلا تضاف كلها إلى نتاج بلاد ما بين النهرين، توقيع صانع موصلي.

إن التكوينات الزخرفية للموسيقيين التي تحتل الميداليونات الدائرية والتي على شاكلة الليمون والتي تزخرف بدن الشمعدان الموجود في متحف حاجى بكداش تصادفنا كثيرا فوق الأعمال المعدنية التي تنسب إلى سوريا وبلاد ما بين النهرين والتي ترجع إلى النصف الأول للقرن الثالث عشر الميلادي السابع الهجري (انظر صورة ١٩٣  $\rightarrow Z$  ). ولكن الشخوص التي تشبه كثيرا شخوص الموسيقيين في العهد السلجوقي نجدها أيضًا فوق الآثار المعدنية للعهد الإيلخاني والمصنوعة في بلاد الرافدين وإيران أيضا فيما بعد منتصف القرن ١٣م = ٧هـ، وكما نجدها، في زخرفة الأثار التي ظهرت في العصر المملوكي وصنعت في مصر وسوريا، ولهذا. السبب فليس بالإمكان تعيين منطقة صناعة هذه التكوينات أو تاريخها استنادا على أسلوب الزخرفة بشخوص الموسيقيين. ومع هذا فإن بعض التفصيلات التي نراها في التكوينات الزخرفية التي تتكون من الموسيقيين وتزخرف بدن الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش تتشابه تشابها كبيرا إلى حد التطابق مع التفصيلات الموجودة في تكوينات الموسيقيين التي تحتل مكانها فوق بعض الآثار المعدنية السورية وبلاد ما بين الرافدين والتي تعود إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر؛ مثال ذلك؛ أننا نرى في إحدى الميداليونات التي في حجم الليمون وعلى بدن الشمعدان الموجود في متحف حاجى بكداش، موسيقيا يضرب على الدف وآخر يعزف على "Küba" = الطبلة (انظر صورة ١٩٣٣). فهناك تكوينة تشبه هذه التكوينة المكونة من موسيقيين، تظهر أمامنا فيما بين زخارف الإبريق المؤرخ بعام ١٢٢٣م = 0.77 معن أعمـال الصانع الموصلى الذكى (انظر تخطيط 0.9). والفارق بين الموجود على اليسار في التكوينة التي فوق الإبريق المؤرخ بعام 0.77 م = 0.77 م = 0.77 م = 0.77 م = 0.77 م الشخص الذي على الشمعدان الموجود في متحف حاجى بكداش هو استخدام الناي بدلا من الدف. أما الشخص الذي على اليمين والذي يمسك بالكوب أي الطبلة فإنه هو هو طبق الأصل في التكوينتين.

وفى إحدى الميداليونات التى تزين جسد الشمعدان الموجود فى متحف حاجى بكداش يرى هيكل يرقص وهو يعزف "الصاجات" (انظر صورة ١٩٣ ) ونرى شبيها لهذه التكوينة، وإن لم تكن مطابقة لها تماما، حيث نرى راقصة ترقص فيما بين زخارف الطست المؤرخ بعام ١٢٥٢م = ٥٠هـ والذى هو من عمل الصانع الموصلى داود بن سلامة (انظر شكل كه و من عمل اليسار). ففى كلتا التكوينتين نرى عنصرا نبائيا عبارة عن زهرة قد استقرت فى القراغ المثلث الشكل الخالى بين ساقى الراقصتين.

ويلفت الانتباه أن بعض الشخوص الموسيقية التى تزين سطح الشمعدان الموجود فى متحف حاجى بكداش – وخاصة عازفو الناى والذين تم رسمهم من البروفيل – قد ارتدوا قلانس ريشية، وتتدلى شيلان إلى أسفل من أقفيتهم (انظر صورة ١٩٣، أ. أ. وترى هذه الشخوص نفسها التى تتدلى على ظهورها الشيلان فوق الطست المؤرخ بعام ١٢٥٢م = ١٥٠هـ.

( انظر شكل ٥٠ b. )؛ فعلى رأس الهيكل الذى يأخذ مكانه على أقصى اليمين في هذا الإفريز والذى يعزف الناي، نتدلى من القلانس الريشية شيلان تشبه تماما تلك الشخوص التى على شمعدان متحف حاجى بكداش.

وإلى جوار الموسيقيين الذين يزينون ميداليونات شمعدان متحف حاجى بكداش، رسمت زهور كبيرة تشبه زهرة التولب "اللاله" أى الشقائق ذات ساق طويلة (انظر صورة ٢٩٠ م. ١٩٣ م). إن ما يشبه هذا النوع من الزهور إلى حد كبير يظهر أمامنا على أرضية معظم الأعمال المعدنية السورية وبلاد ما بين الرافدين والتى ترجع إلى الربع الثانى من القرن الثالث عشر أى السابع الهجري؛ ومثال ذلك؛ إبريق بلاكاس Blacas من أعمال الموصل والمؤرخ بعام ١٢٣٢م = ١٣٠هـ (انظر صورة ١٤٠ من أعمال الموصل والمؤرخ بعام ١٢٣٢م = ١٣٠٥م)، وكذا الصينية الموجودة فى متحف ژلكركوندا فى ميونخ والذى يحمل اسم الأتابك بدر الدين لؤلؤ (١٢٣٣ – ١٢٥٩م)، والطست الموجود فى متحف اللوڤر والذى يذكر عليه اسم العادل الثانى (١٢٣٨ – ١٢٤٠م) والطست الموجود فى متحف اللوڤر والذى يذكر عليه اسم العادل الثانى الموجود فى متحف طورة ١٤٧ وتخطيط ٥٠). وكذا الصندوق الأسطو انى الموجود فى متحف البرت وفيكتوريا والذى يحمل اسم العادل الثانى أيضا (انظر صورة ١٤٧).

إن الميداليونات الصغيرة المزخرفة بعناصر نجمية سداسية، والتى تبدو بين زخارف شمعدان متحف حاجى بكتاش، والتى هى عناصر متطابقة لما هو موجود على الأعمال المعدنية لسلاچقة إيران، والتى تكون أشرطة مجدولة من شريطين أو ثلاثة؛ هذه الميداليونات الورديات السباعية والتى

تعتبر علامة فارقة لخراسان. هذه العناصر التي ترى بكثرة مستخدمة فوق الأعمال السورية وبلاد ما بين النهرين، والتي ترجع إلى النصف الأول من القرن ١٣م أي ٧هـ يتضم أنها قد أحضرت إلى المناطق الغربية من قبل الصناع الخراسانيين الذين هربوا من الغزو المغولي. وإن ما يشبه الأفاريز المضفرة التي تزخرف داخل المزاريب التي تحيط بالحافة العلوية والسفلي لجسد شمعدان متحف حاجى بكداش، تظهر أمامنا أيضا على الشمعدان المؤرخ بعام ١٢٢٥ والموجود في متحف بوسطن وهو من عمل الأسطى الموصلي ابن الحاجي جالداق (انظر صورة ١٣٧)، وعلى الشمعدان الموجود في متحف ليون والذي ينسب إلى بلاد ما بين الرافدين والذي يرجع إلى ما قبل عام ١٢٣٢م = ١٣٠٠هـ (انظر صورة ١٤٥). أما الميداليونات الصغيرة المزخرفة بعناصر نجمية سداسية والمكونة من مثلثين، والتي ترى على كتف شمعدان متحف حاجى بكداش، فإنها تأخذ مكانا فوق الصندوق المؤرخ بعام ١٢٢٠م = ١١٧هـ والموجود في متحف بناكي في أثينا والذي ينسب إلى بلاد ما بين الرافدين وهو من عمل الأسطى الموصلى إسماعيل بن وارد (انظر شكل ٤٨). أما الشمعدان الذي ينسب إلى بلاد ما بين النهرين وموجود متحف ليون (انظر صورة ١٤٥). فعليه ورديات سباعية في زخرفته، نجدها أيضا على الصندوق السلندري الموجود في متحف ألبرت وفيكتوريا ويحمل اسم بدر الدين لؤلؤ ولهذا فإنه يضاف إلى الموصل (انظر صورة ١٤١).

والخلاصة فإنه يمكن القول إن الشمعدان الموجود في متحف حاجي بكداش؛ يتشابه تشابها كبيرا من ناحية الشكل أو النظام الزخرفي أو من ناحية

العناصر الزخرفية المستخدمة في زخرفته مع الأعمال المعدنية التي تحمل توقيعات الصناع الموصليين على أغلبها والتي ترجع في معظمها إلى الربع الثاني من القرن الثالث عشر أي السابع الهجري وخاصة شمعدانات ما بين الرافدين. واعتمادا على هذا التشابه يمكن تصنيف شمعدان حاجي بكداش على أنه يرجع إلى الربع الثاني من القرن الثالث عشر الميلاي/ السابع الهجري، وإلى بلاد ما بين النهرين (يعني إلى عصر لؤلؤ). وحتى إذا كان هذا النموذج المعدني لم يصنع في إحدى ورش الموصل، فيمكن أن نخمن أنه قد خرج من تحت يدى فنان موصلي.

\* \* \* \* \*

## ﴿ حواشى المترجم لهذا الجزء ﴾

(\*6\*) بكداش: (حاجى بكداش = حاجى بكطاش = حاجى باكتاش) الحاج بكتاش، ولد فى نيسابور ١٢٤٥هـ = ١٢٤٧م وهاجر إلى الأناضول بإشارة من الصوفى أحمد يسوى عام ١٨٥هـ = ١٢٨١م، وتوفى بها سنة ١٣٧٨هـ = ١٣٣٧م هو واحد من أشهر رجال التصوف فى الأناضول ونسبت إليه الطريقة "البكتاشية" التى يرجع بعض أرباب التصوف سلسلتها إلى حضرة سيدنا على كرم الله وجهه. هذه الطريقة تعتمد على الفكر الباطنى فى الكثير من أسرارها، تشكيلاتها سرية، عاصر ظهور الدولة العثمانية وهو الذى بارك جندها الجدد "يكى چرى" = الانكشارية، ولدنك انتسبوا إليها. ينظر إليها البعض على أنها ليست طريقة صوفية بل يعتبرونها مذهبا من المذاهب الإسلامية ويربطونها بالفكر العلوى الذى انتشر فــى الأناضــول؛ انظر:

M. Z. Pakalın, Osmanlı Tarih Deyimleri ve Terimleri. Ist. 1983.

(77\*) السمعائي: اسم عدة علماء من موارنه تبنان منهم يوسف سمعان (١٦٨٠ – ١٦٨١ م.) ولد في طرابلس وتوفى في روما. هـو المعروف بالسمعاني الكبير. من علماء الموارنة في الشئون الشرقية. تعلم في روما علـي أمناء المكتبة الفاتيكانية والموفد البابوي في المجمع اللبناني ١٧٣٦. من مؤلفات المكتبة الشرقية الكليمانتينا الفاتيكانية؛ باللاتينية وصف فيها المخطوطات السـريانية والعربية والفارسية والتركية والعبرية والسامرية والأرمنية والحبشـية واليونانيـة والمصرية والأندلسية والمالابارية التي تحويها هذه المكتبـة وجغرافيـة وتـاريخ والمسرق. ومنهم السمعاني (عبد الكريم بن محمد تاج الإسلام أبو سعد) (ت ٢٢٥هـ البلاد. ولد وتوفي بمرو. من أشهر كتبه الأنساب (ويبدو أنه هذا هو المقصود فـي المذه الموضوع) انظر: المنجد...

## ٣- الأناضول

(الآثار المعدنية المصنوعة فيما بين آخر القرن الحادى عشر الى نهاية القرن الثالث عشر أى الخامس – السابع الهجري)

بينا في القسم الذي درسنا فيه الآثار المعدنية السلچوقية الأناضولية الموجودة في البلاد الأجنبية؛ أن القطع التي يمكن نسبتها إلى الأناضول بشكل قاطع رغم أنها قليلة العدد، لها أهمية كبيرة فيما بين الآثار التي وصلت إلينا حتى ولو كانت قليلة. فما هو موجود منها يمثل كل أساليب الزخرفة المعدنية فهي كما أوضحنا قطع على مستوى رفيع، وعرفنا بالنماذج الرئيسة التي تظهر التنوع الكبير في القوالب والشكل والعناصر الزخرفية وتظهر ننوع الموضوعات الزخرفية جنبا إلى جنب مع تنوع التقنيات المستخدمة.

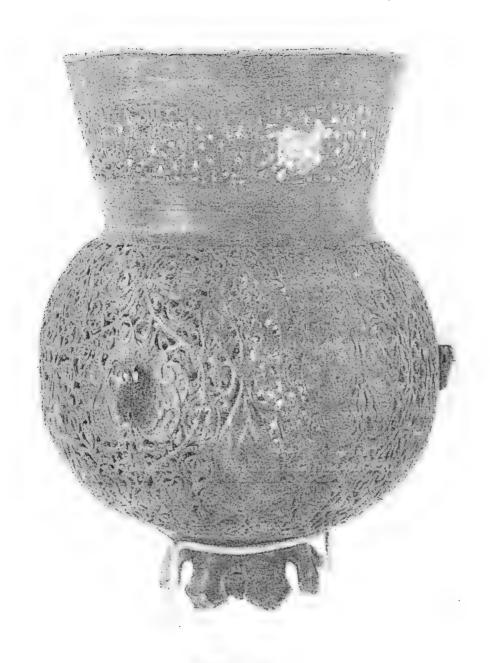
وسوف نتبع التتابع نفسه الذى قدمناه فى القسم الثالث (ج) فى تناول الآثار المعدنية لسلاچقة الأناضول المعروضة فى المجموعات الخاصة وفى متاحف تركيا.

لا توجد من بين الأعمال المعدنية لسلاجةة الأناضول الموجودة في المتاحف والمجموعات الخاصة في تركيا أي قطع مصنوعة من المعادن النفيسة؛ فكل الأثار المعدنية التي ترجع إلى هذه المنطقة وهذا العصر، والتي

بقيت في تركيا هي من النحاس الأصفر أو من البرونز - فيما عدا واحدة من الصلب.

## أ- الآثار المصنوعة بتقنية الطرق والمزخرفة بتقنية التخريم

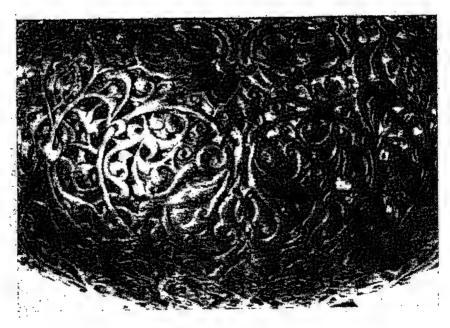
إن النموذج الوحيد الذي يمكن إرجاعه للأناضول عن يقين فيما بين الآثار المعدنية للعصر السلچوقي، كما أوضحنا سابقا، هو قنديل مزخرف بنقنية التخريم، وموجود في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة، واتضح أنه مصنوع في قونية عام ١٢٨١/ ١٢٨٠ وفقا لما هو وارد في كتابته (انظر حاشية 779)، والقنديل الذي هو من أعمال قونية والمعروض في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة تحت رقم 800 في كشوف الجرد، يبدو أنه بشكل أدق "غلاف قنديل" (انظر صورة 800 و 800 ). وهو أثر وارد من جامع أشرف أو غلى في بيشهير. وهذا القنديل الذي أحضر إلى المتحف الإثنوغرافي في أنقرة عام 800 و 800 الآثنوغرافي في أنقرة عام 800 المتذفب ولرويبوزيه. وقد فقدت هذه التحفة وزخرف سطحه بالتخريم، وتقنية التذهيب والرويبوزيه. وقد فقدت هذه التحفة قطعة من قسم العنق، ورغم أن التذهيب قد تساقط فإنه في وضع جيد.



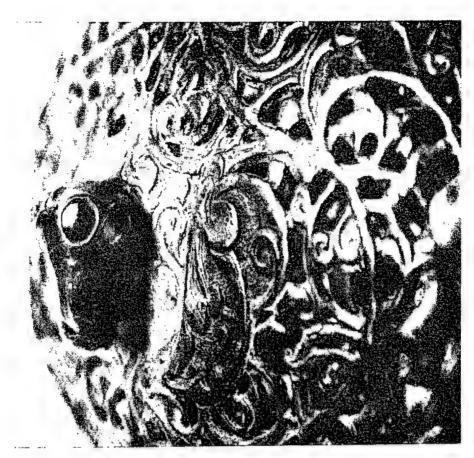
صــورة ۱۹۶ a

إن بدن القنديل الدائرى الذى يبلغ ارتفاعه ٢٠سم وقطر الفوهة ١٨سم، له عنق يتسع كلما اتجه نحو الفوهة، ويوجد قسم على هيئة قدم مكون من ثمانى شرائح قد لحمت فى العنق وأسفل البدن.

غطى سطح بدن القنديل المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨٥ = ١٧٩/ ٥٠١هـ، بتكوينات أرابسكية حصل بتقنية الرويپوزيه (صورة ٤٠١٩) وأرضية التكوينات الأرابسكية، ولكى يسمح للضوء بالانسياب إلى الخارج، تم تطبيق زخرفة التخريم وتحويلها إلى ما يشبه القفص، وفوق البدن؛ تظهر رءوس ثلاثة ثيران نفذت بتقنية الرويپوزية (صورة ١٩٤٥). ويتضح أن القنديل يعلق إلى السقف بواسطة السلاسل الرفيعة التي تمرر من بين قرون رءوس الثيران.



صــورة ۱۹٤ b



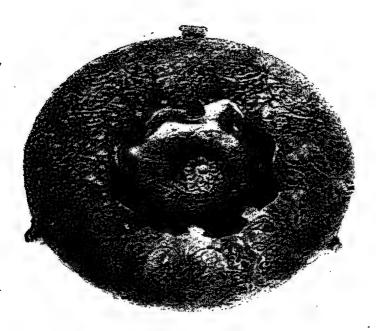
صــورة C ۱۹٤

وعنق القنديل الذي يبلغ عرضه ١٩٨٨سم، يلتف حوله شريط كتابي بخط النسخ، قد استقر فيما بين شريط ذي ضفيرتين. هذه الكتابة مَنْقُولَة من جزء من الآية الخامسة والثلاثين من سورة النور، السورة الرابعة والعشرين في القرآن الكريم (اللَّهُ نُورُ السَّمَوَات وَالأَرْضِ مَثَلُ نُورِهِ كَمِشْكَاة فِيهَا مِصْبَاحُ المصنبَاحُ في رُجَاجَة الزُّجَاجَةُ كَأَتَّهَا كَوْكَبَ دُرِّي يُوقَدُ مِن شَجَرة مُبَاركة رَيْتُونَة لاَ شَرَقيَّة وَلاَ غَرْبِيَّة يَكَادُ زَيْتُهَا يُضِيءُ وَلَوْ لَمْ تَمْسَسَنهُ نَارٌ نُّورٌ عَلَى رَبْتُونَة لاَ شَرَقيَّة وَلاَ غَرْبِيَّة يَكَادُ زَيْتُهَا يُضِيءُ وَلَوْ لَمْ تَمْسَسَنهُ نَارٌ نُّورٌ عَلَى اللهُ مَنْ سَمْسَنهُ نَارٌ نُّورٌ عَلَى اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ الل

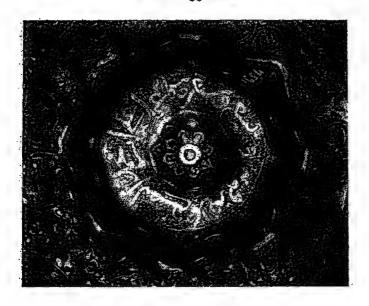
نُورٍ يَهْدِى اللَّهُ لِنُورِهِ مَن يَشَاءُ وَيَضْرِبُ اللَّهُ الأَمْثَالَ لِلنَّاسِ وَاللَّهُ بِكُلِّ شَيءٍ عَليمٌ).

إن المعنى المستوحى من الآية ٣٥ من سورة "النور" والتي استخدمت فوق القنديل المصنفوع في قونية والمؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨٠م = ١٢٨١/ ١٢٨٠ مرة في الفن الإسلامي، هذا المعنى الذي يُصور كرمز إلهي للنور، قد استخدم فيما بعد بشكل مُكَثَف على القناديل الإسلامية التي صنعت بعد هذا العصر؛ مثل تلك المصابيح التي صنعت من الزجاج في العصر المملوكي.

وعلى تقسيم القاع للمصياح المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨١م = ١٧٩٨ وعلى تقسيم القاع للمصياح المؤرخ بعام ١٢٨٠ / ١٢٨١م = ١٦٨٥ وعلى الوسط، يُوجد دَبُّوس مزخرف بما يشبه زهرة ثُمَانية البَتَلات، وحول الدبوس يلتف شريط كتابى مَكْتُوب بخط النسخ (صورة ١٩٤٤). هذه الكتابة تُبين أن القنديل قد صنيع في مدينة قونية خيلال عام هذه الكتابة تُبين أن القنديل قد صنيع في مدينة قونية خيلال عام النصيينيني.



صــورة ١٩٤ ط



وهكذا، يتضح أن القنديل قد صنع في قونية، وأنه أثر يرجع إلى نهايات عصر السلطان السلجوقي غياث الدين كيخسرو الثالث (١٢٦٦– ١٢٨١م = 17٥ – ١٨٠٠هـ) (\* $^{(88)}$  ولا يعرف أي أثر آخر للصانع الذي صنع القنديل المؤرخ عام ١٢٨٠/ ١٢٨١م =  $^{(78)}$  ، ١٦٨هـ والذي يظهر إتقانا رائعا من ناحية التقنية. ومن المحتمل أن يكون على بن محمد الذي استخدم نسب نصيبين "نصيبيني" قد هرب إلى قونية قبل استيلاء المغول على نصيبين (\* $^{(79)}$  سنة  $^{(79)}$  م  $^{(79)}$  م  $^{(79)}$ 

إن القناديل البرونزية المصنوعة بتقنية الطرق، والمزخرفة بأسلوب التخريم في الفن الإسلامي، ذاعت في إيران اعتبارا من نهايات القرن التاسع (انظر شكل ٤٣ وحاشية ٢٢٧/ ٣٢٩). ومن نماذجها؛ قنديل فاطمي مؤرخ في النصف الأول من القرن ١١م أي ٥هـ ويحمل توقيع صانع مغربي (انظر شكل ٤٥ حاشية ٢٤٦)، وكذا القناديل السلجوقية التي صنعت في العصر السلجوقي في إيران وسوريا والأناضول خلال القرنين الحادي عشر والثاني عشر؛ (انظر صورة ٢٠١ حاشية ٢٠٥؛ تخطيط ٥٥ وحاشية عشر والثاني عشر؛ (انظر صورة ٢٠١ حاشية ٢٠٥؛ وحاشية ٢٥٨، وصورة عنه ١١٠ وحاشية التخريم. وقد استخدمت جميع القناديل التي ترجع كلها نماذج مزخرفة بتقنية التخريم. وقد استخدمت جميع القناديل التي ترجع الي ما قبل القرن ١٣ في زخرفتها العناصر الهندسية أو أشرطة الكتابة فقط.

إن القنديل المصنوع في قونية عام ١٢٨٠/ ١٢٨١م = ١٧٦٩/ ١٨٠هـ يظهر فروقا مهمة عن القناديل الإسلامية الأخرى؛ سواء من ناحية التقنية أو الزخرفة. وكما أوضحنا سابقا؛ فقد طبقت على هذا الأثر تقنية التذهيب والرويپوزيه أحيانا إلى جانب تقنية التخريم. إن قنديل قونية هو

النموذج الوحيد الذى استخدمت تقنية الرويبوزيه فى زخرفته من القناديل العباسية والفاطمية والسلجوقية.

وتعتبر الآثار المصنوعة من النحاس الأصفر أو من البرونز والمنقوشة بنقوش بارزة تم الحصول عليها بتقنية الرويپوزيه على كل سطحها، قليلة العدد وليست كثيرة في الفن الإسلامي. تظهر الزخارف البارزة التي تغطى السطوح الكبيرة؛ لأول مرة على مجموعة شمعدانات مصنوعة من النحاس الأصفر ومؤرخة بنهايات القرن ١٢م = ٦هـ وبدايات القرن ١١١ ومصنوعة في خراسان في العصر السلچوقي (انظر صور ١١١ – ١١٢ وحاشية ٤٣٥ – ٥٣٨)، كما تظهر على سطح الأباريق الخراسانية المرتبطة بالمجموعة نفسها (انظر صور ٢٠١-١١١) ولكن الخطوط البارزة = السامجموعة نفسها (انظر صور ٢٠١-١٠١) ولكن الخطوط البارزة = السامجموعة نفسها الني نقشت فوق سطح الأباريق، لم تنتشر على كل السطح كما هو الحال على الشمعدانات، بل جمعت فوق أقسام معينة من الأثر فقط. إن قنديل قونية المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨١ هو استمرار لتراث الفن السلچوقي في إيران؛ سواء من ناحية استخدامه عدة تقنيات معا في زخرفة الأثر نفسه أو من ناحية الزخرفة التي تمت بتقنية الريپوزيه للسطح كله.

إن ما يجعل قنديل قونية مختلفا في زخرفته عن الرسوم الهندسية التي ترى فوق القناديل الإسلامية التي ترجع إلى ما قبل القرن الثالث عشر، هو استخدامه لتكوينات زخرفية أرابسكية متداخلة إلى أبعد الحدود، بالإضافة إلى إثرائه الزخرفة برءوس ثلاثة ثيران من نفس سمات الهيكل المستقر فوق البدن. وتعتبر التكوينات الأرابسكية المترابطة والتي تمرر من بعضها البعض، والتي تغطى بدن القنديل، من الموتيقات المحبوبة جدا من العصر

السلچوقي، وخاصة أنها من الموتيقات المستخدمة فوق كل أنواع الخامات في الأناضول. إن التكوينة نفسها قد وجدنا شبيها لها أيضا في زخرفة رحلة مؤرخة في عام ١٢٧٩، وقد صنعت أيضاً في قونية (٧٦٢).

إن رءوس الثيران التي بطول ٢سم والتي أخذت مواضعها فوق قنديل قونيه هي عبارة عن نقوش بارزة داخلها فارغ، وتم الحصول عليها أيضاً بأسلوب الريبوزيه، ولكي يتم تنفيذ هذا النوع من النقوش المنتفخة، يلزم لحضار آلة خاصة لذلك. وقد أوضحنا ذلك في قسم "التقنيات" (انظر تخطيط عن الداخل أولاً بآلة خاصة، ثم تم تشكيلها بالمعدات الخاصة بالريبوزيه، إن من الداخل أولاً بآلة خاصة، ثم تم تشكيلها بالمعدات الخاصة بالريبوزيه، إن القنديل المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨١، هو النموذج الوحيد المنقوش برعوس حيوانية بارزة فيما بين القناديل الإسلامية الموجودة. وفي الكتابة الموجودة على قسم العنق آية من القرآن الكريم، وهذا يوضح أن القنديل قد صنع على قسم العنق آية من القرآن الكريم، وهذا يوضح أن القنديل قد صنع لأهداف دينية ومن أجل بناء ديني؛ فوجود رعوس حيوانية فوق أثر سوف يستخدم في جامع لمما يُؤيد القول بأن صناً عسلاچقة الأناضول كانوا أكثر تسامحاً من الصناع في المناطق الإسلامية الأخرى في موضوع الزخرفة تسامحاً من الصناع في المناطق الإسلامية الأخرى في موضوع الزخرفة بالنقوش البارزة بالهياكل الحيوانية.

إن الشخوص الحيوانية البارزة نراها أيضاً في زخرفة الأعمال المعمارية في فن سلاحِقة الأناضول. إننا نُشاهد ونصادف زخرفة الثّيران

<sup>(762)</sup>عن الرحلة أى حاملة المصحف التي تحمل رقم ٢٧٤ في سجلات جرد متحف مولانا في قونية انظر: .The Islamic Period", op. cit. مولانا في قونية انظر: .p. 155; RCEA, vol. XII, p. 252, no. 4780.

البارزة في الأناضول بين الزخارف التي تزين الأعمال المعمارية مثل القلاع والخانات والجسور بشكل أكثر من سواها؛ ومثالها؛ - على اولو جامع = "الجامع الكبير" في ديار بكر، وعلى ضريح الأمير صالتوق في أرضروم (٢٠٠٠).

وقد أوضح إن جى أوناى أن هياكل الثيران لم تر مستقلة أى منفردة فى أى عصر من العصور فى زخرفة العمارة السلچوقية، بل استخدم الثور دائما مع هيكل لإنسان أو أسد أو نسر أو تنين أو مع كركدن، أو استخدم كتقويم حيوانى مع البروج (انظر حاشية ٣٧٣/٣٧٣).

إننا نعرف أن صور الحيوان في الفن السلچوقي قد استعملت في أكثر الأحيان للمفاهيم الرمزية التي تحملها، ويلفت أوناي النظر إلى التغيير الذي تحمله وفقا للصور المستخدمة معه، فالثور الذي يرسم مع هيكل بشرى يمثل القمر أو برج الثور أو كوكب فينوس، أما الثور الذي يصور مع الحيوانات التي ترمز إلى القوة أو الضوء مثل النسر أو الأسد أو الكركدن فإنه يمثل الهزيمة والظلمة ويرمز إليهما، وإذا ما استخدم الشور مع التنين، فإنه يخرج أمامنا كحيوان حاكم أي مسيطر - كحاكم لما هو تحت الأرض والظلمة.

وقد استخدم الثور منفردا في زخرفة القنديل المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨١، وغير واضح تماما ما إذا كانت رءوس الثيران المستخدمة فوق

<sup>(763)</sup> نظر: عن زخارف الثيران البارزة التي نزخرف الأثار السلجوقية في الأناضول؛ Oney. G. "Anadolu Selçuk Mimarisinde Boğa Kabartmaları", op. 13, 19 - 20, 25 - 32. مصور .1. p. 83 - 100,

السبّعف النخيلي تحمل مفاهيم رمزية من عدمه. ولكن لما كانت الكتابة التي تلف عنق القنديل هي آية من سورة النور فهذا يدفعنا إلى الظن بإمكانية تمثيل هذه الرءوس للقمر رمز الضياء. فوجود هذه الرءوس على شيء يرمز إلى النور، ويمنح هو نفسه النور يجعل هذا النمط من التفكير ممكناً. وإذا لم يكن لرءوس الثيران أي معنى رمزى فيمكن التّكَهُن بأنها قد استخدمت من أجل هدف ديكورى بحت. إن هيكل النور في فن الأناضول يمكن تتبيع استخدامه اعتباراً من العصر النيوليتيكي "Neolitik" الحجرى وحتى كل العصور (٢٠٠).

كما يمكن تفسير استخدام الثور المَحْبُوب في الأناضول فوق قنديل يرجع إلى العصر السلچوقي بمدى ارتباط القنان الأناضولي بتراثه.

إن القنديل المصنوع في قونية عام ٨٠/ ١٢٨١م = ٦٨٩/ ٦٨٠هـ، يعتبر نموذجا فريدا لم يتكرر. فقد استخدمت رءوس الثيران في زخرفته من

<sup>(764)</sup> عن المصنوعات البرونزية التي على هيئة ثيران والتي ترجع إلى العصر البرونزي المبكر؛ انظر:

Mellaart, J. op. cit., fig. 22 - 23 928, Pl. III.

Erken Tunç Çağına ait, boğa figürleri biçiminde tunç standartlar için bak: Akurgal, E. The Art of the Hittites, New York, 1961, Pl. 3 - 6.

عن القوالب التي على هيئة ثيران ترجع إلى عصر الحيثيين؛ انظر:

idem. "The Earliest Civilizations of Anotolia", op cit., p. 31.

عن رءوس الثيران التي تأخذ مكانها في زخرفة قِدْر برونزي يرجع إلى العصر الأورارتي. انظر:.ibid.. p. 40

ناحية، وطبق أسلوب الريبوزيه مع تقنية التخريم في زخرفته من ناحية أخرى. هذا القنديل الذي يحمل في كتابته التاريخ والمدينة واسم الصانع، يجعله من أهم النماذج المعدنية التي ترجع إلى العصر السلجوقي، إن إتقان وتكامل الصنعة في التكوينات الأرابسكية التي تزين سطح قنديل قونية لمما يدعم القول بوجود معامل وورش فنية معدنية متطورة في قونية في النصف الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي أي السابع الهجري.

## \* \* \* \* \*

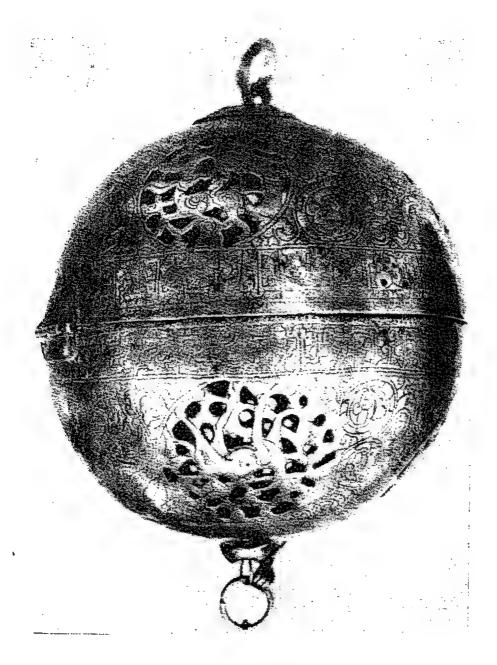
ومازال هناك أثران موجودان قد زخرفا بتقنية التخريم وصنعا بتقنية الطرق، ويمكن إرجاعهما إلى الأناضول، وهما يدخلان ضمن الأعمال المعدنية في العصر السلچوقي ومعروضان في المتاحف التركية، أولهما نموذج من النحاس الأصفر يرجع إلى درگاه = تكية قونية، وحول من الدرگاه إلى متحف مولانا في قونية أيضا عام ١٩٢٦م = ١٣٤٥هـ وهذا النموذج على شكل كروي ومقيد تحت رقم ٩٩٣ في سجلات جرد المتحف. (صورة ١٩٥٥) وهو مكون من نصفي دائرة. قطر كل منهما ١٨سم وسمك نصف الكرة التي تحيطه ١ أو ٢مم، والنصف الأكبر يستقر فوق الآخر، ووصلتا ببعضهما من الخلف بقلاب ومن الأمام بمفصلة قفل، وعلى قطب كل من القبتين، أيضا توجد حلقات يمكن أن يعلق منها هذا الأثر.

وفوق نصفى الكرة العلوى والسفلى توجد أربع ميداليات دائرية على كل منها زخرفة بتقنية التخريم، والأقسام الصلدة التى ظلت خارج الميداليات زخرفت بتقنية الحفر.

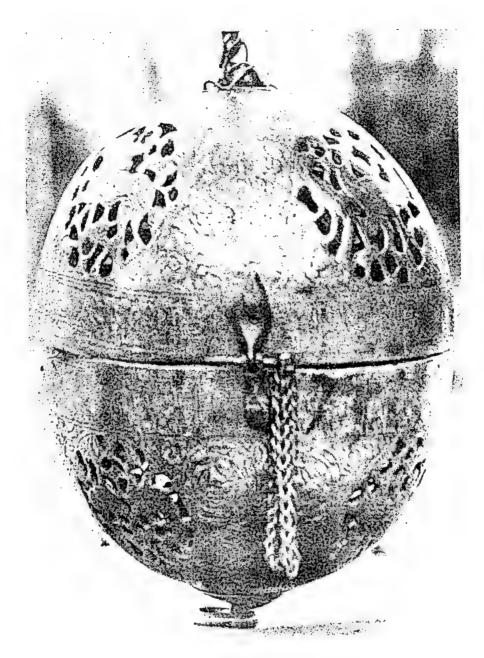
وقبل أن نوضح؛ ماهية هذا الأثر الكروى الموجود في متحف مولانا ونعرض السبب الذي صنع من أجله، فيجب أن نعرض باختصار للنماذج الإسلامية الأخرى التي تشبهه من ناحية الخامات والقوالب والصنع وتقنيات الزخرفة.

وأول ما يشبه كرة قونية هي الكرة المصنوعة من النحاس الأصفر والموجودة في المتحف البريطاني بلندن ويوجد عليها ميداليات كبيرة مزخرفة بالتخريم (٢٠٥٠). والفرق الرئيس بين كرة قونية والكرة الموجودة في المتحف البريطاني التي تشبهها؛ هو وجود خمس ميداليات بدلا من الأربع الموجودة على كل نصف من الكرة، وأن الأقسام الباقية خارج الميداليات قد تمت زخرفتها بتقنية التكفيت "التكفيت بورق الفضة" بدلا من الحفر. وفي الكتابة الموجودة على كرة المتحف البريطاني، يذكر اسم الأمير بدر الدين بايصاري الموجودة على كرة المتحف البريطاني، يذكر اسم الأمير بدر الدين بايصاري والمملوكي؛ وداخل الميداليات المطبقة نقنية التخريم توجد هياكل "العقاب المردوج الرأس" والذي يظن أنه كان شعار اللبايصاري. وللتذكرة فإن هناك طستا، قد صنع باسم هذا الأمير، ومؤرخ بعام ١٢٥٢م =٤٠٥هـ، ويعتقد أنه من أعمال سوريا ولكنه يحمل توقيع الأسطى الموصلي داود بن سلامة وهو مزخرف بنقنية التكفيت (انظر حاشية ١٤٩٩). إن الطست المؤرخ بعام مزخرف بنقنية التكفيت (انظر حاشية ١٤٩٦). إن الطست المؤرخ بعام مزخرف بنقنية التكفيت (المسوود في متحف اللورة بطن أنه قد صنع

<sup>22:</sup> Lane - Poole, S. op. صورة: Barrett, D. op. cit., p. 14 - 15, انظر (765) cit., p. 174 - 177, fig. 81; Migeon, G. Manuel, vol. II, p. 70, fig. 249; The Arts of Islam. Kat. No. 210.



صسورة ه ۱۹۵



صــورة ه ۱۹۵ b

فى الفترة التى اشتغل فيها البايصارى فى خدمة السلاطين الأيوبيين. وقد عرفنا بهذا الأثر على أنه نموذج للعصر الأيوبي. ولا نرى فوق الطست الموجود فى متحف اللوقر هبكل "العقاب المزدوج الرأس" الذى يظن أنه شعار البايصاري. وقد رقى هذا الأمير، بعد أن تولى المماليك الإدارة، فى زمن السلطان بيبرس الأول. Baybars I. الملك الظاهر" (١٢٦٠ – ١٢٧٧م = ١٥٥ – ١٧٦٠هـ) إلى رتب عليا "قيادة ألف شخص". وفى كتابة كرة المتحف البريطاني؛ يظهر اسم "الأمير بدر الدين بايصارى كأمير = قائد للـ "الملك الظاهر والملك السعيد" وهذا يوضح تماما أنه نموذج يرجع إلى الفترة التي نقع فيما بين أعوام ١٢٦٤ – ١٢٧٩م = ١٦٣٣ – ١٦٧٨هـ التي عمل فيها فى خدمة السلاطين الذين مرت أسماؤهم. إن الكرة الموجودة فى المتحف البريطاني والتي أوضح كل من لان بول Lane - Poole وميغوين المتحف البريطاني والتي أوضح كل من لان بول Lane - Poole وميغوين "Migeon" أنها "مبخرة" مؤرخة بحوالى ١٢٧١م = ١٧٠هـ صنفها د. بارت D. Barrett بارت D. Barrett بارت D. Barrett بارت عسرة الهروجية وترجع إلى سنوات ما بين ١٢٦٤هـ

وهناك أيضا؛ كرة أخرى من النحاس الأصفر سطحها مخرم، ومصنفة كذلك على أنها "مدفئة يدوية" وبها شبه بالكرة الموجودة في المتحف البريطاني وكذا الكرة الموجودة في قونية من ناحية القالب، وهي معروضة في متكف ألبرت وفيكتوريا(٢٦٠). هذه الكرة التي ترجع تاريخيا إلى القرن الخامس عشر أو السادس عشر أي التاسع والعاشر الهجري، هي أثر قد صنع في ورش المسلمين الموجودة في البندقية (تعتبر الآثار المعدنية المصنوعة في الأراضي الأوروبية على يد الصناع الذين هاجروا إلى البندقية من البلدان الإسلامية في القرن ١٥، ١٦ نماذج إسلامية). وفيما بين الآثار

<sup>(766)</sup>النموذج رقم 1952 - no. M. 58 و السجلات.

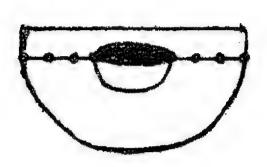
المصنوعة من النحاس الأصفر، في ورش المسلمين بالبندقية والموجودة ضمن محتويات المجموعات الخاصة توجد أيضا نماذج أخرى قد صنعت على هيئة شكل كروي، وفتحت بها ثقوب صغيرة؛ ولكن مما يلفت النظر أن بعض هذه الآثار الكروية تتطابق تماما مع تلك التي تصنف على أنها من أعمال البندقية وعلى أنها "مدفئة يدوية" وموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا فإن بعضها "مباخر" وبعضها تم تصنيفه وتفييشه على أنه "مدفئة يدوية" (٢٧٧).

ولكى نتمكن من تصنيف هذه الآثار المعدنية التى على شاكلة الكرة الأرضية المخرمة، يجب أن ننظر إلى داخل هذه الكرات. ففى النموذج المصنف على أنه "مدفئة يدوية" من الكرات المعدنية المرتبطة بمدرسة البندقية والموجودة في متحف ألبرت وفيكتوريا (انظر حاشية ٢٦٦) والكرة التى تحمل رقم 3611 . ا في كشوف جرد متحف الدولة في برلين الغربية نجد في القسم الداخلي؛ وعلى الجانبين، لحام ثلاثة أزواج نصف كروية على حافة الفوهة، والمكونة من دوائر متمركزة، وفى وسطها طساس على حافة الفوهة، والمكونة من دوائر متمركزة، وفى وسطها طساس على حافة الفوهة، والمكونة من دوائر متمركزة، وفى وسطها طساس على مخصص لوضع النار، وهو عبارة عن شواية "İzgara" (تخطيط مدلى الأصفر والتى على

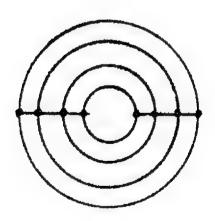
<sup>(767)</sup>عن النموذج الموجود في متحف اللوقر من أثار البندقية والتي على هيئة كرة ومصنف على أنه مبخرة؛ انظر: .Art de L'Islam, Kat. no. 173
كما أن هناك كرتين من أعمال البندقية صنفتا على أنهما مبخرة وموجودة في متحف فيكتوريا وألبرت (Env. no. 576 - 1899)و (Env. 1856 وأرقامهما هي أما في متحف الدولة في برلين الغربية فهناك كرة صنفت على أنها "مدفئة يدوية" وهي من أعمال البندقية (Env. no. I. 3611 bulunmaktadır)ومقيدة في سـجلات المتحف تحت رقم

شاكلة كرة أرضية مخرمة السطح، والتى فى داخلها قطعة (شواية) خاصة بوضع النار بداخلها، يمكن اعتبار بعضها مدافئ يدوية"، وأما النماذج المفرغة من الداخل أنها كانت تستخدم "كمباخر".

إن الكرة المصنوعة من النحاس الأصفر والموجودة في متحف مولانا في قونية ليست بها شواية خاصة لوضع النيران، ولهذا السيب؛ فإن هذه الكرة الموجودة في قونية والتي أتيحت الفرصة إلى حد كبير لزخرفتها بتخريم أسطحه، فهي كانت تستخدم كما نعتقد كمبخرة أكثر منها مدفئة يدوية؛ كما نرى أن التكوينات الشخوصية تحمل مفاهيم رمزية واستخدمت في زخرفة الأشكال الكروية؛ ولذلك



شـــكل a ٦٠ شوابة



شكل ما b مكان وضع النيران في الشواية

يحتمل أن يكون لهذه التحفة علاقة بالنور والضياء ويمكن الاعتقاد أيضا أنها كانت غلاف قنديل يوضع في داخله طاس لوضع زيت الإنارة.

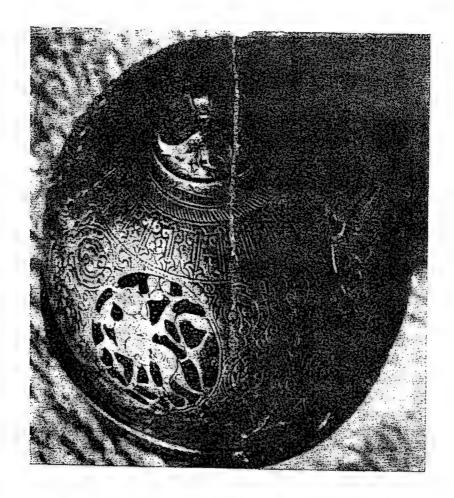
على الجزء القطبى لنصف الكرة العلوى للكرة الموجودة في متحف مولانا في قونية توجد قبة صغيرة خفيفة في قطر ٥سم، عبارة عن أسطوانة دائرية (انظر ١٩٥). هذه الأسطوانة التي تمرر بها الحلقة التي تعلق الكرة من الثقوب الموجودة في وسطها، يمكن أن تدور حول محورها. وسطح الأسطوانة مزخرف بشكل سفنكس قد تم تحقيقه بأسلوب الريبوزيه، وعند رأس السفنكس المنتهى بشكل رأس تنين على طرف ذيله، وذروته يوجد تاج تخرج منه سعفات متناسقة، ذات أوراق ضخمة (تخطيط ٢١).

وعلى القسم الباقى أسفل الأسطوانة تحتل موتيقات نجمة سداسية مكونة من مثلثين، وقد تم رسم هياكل بط أو طير فيما بين أزرع النجمة. إن الأسطوانة المزخرفة بشخوص أبو الهول = " السفنكس " قد استقرت



فوق عنصر النجمة، ولهذا فإن مسايرى من النجمة هي أطراقها المدببة فقط، ويرى من الطيور القسم العلوى وحده. وأطراف التكوينة المكونة من رسوم الطير والنجمة عبارة عن شريط رفيع امتلاً داخيله

بالخطوط المتعرجة المنحرفة والمائلة وحول هذا الشريط أيضا، يلف شريط كتابى "Pseudo - Küfi" أى الكوفى الخادع. وتحت شريط هذه الكتابة مباشرة، يبرز شريط رئيس، توجد به أربع ميداليات دائرية مزخرفة بتقنية التخريم، وميداليات هذا الشريط الذي يبلغ عرضه ٦سم



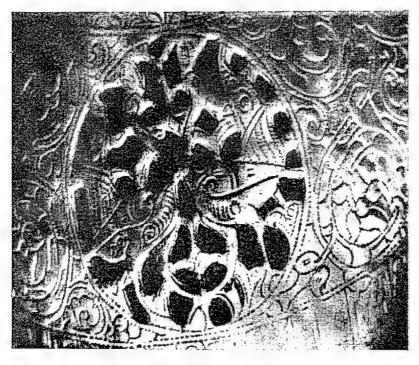
صيورة ١٩٥٥



صــورة ١٩٥ d

قد زخرفت بهياكل حيوانية، (صورة ١٩٥) أما الديوانيات الباقية بين الميداليات فقد زخرفت بهياكل حيوانية، (صورة الميداليات فقدد زُخرفِت ببتلات سَعَقِيَّة أطرافها ذات أوراق. (صورة ٢٩٥).

فى إحدى الميداليات المُزَخْرِفَة بتقنية التخريم، رسم هيكل طاوسين يقفان متقابلين، وقد انعقد عنقاهما الطويلان ببعضهما (صورة ١٩٥)، وفى ميدالية أخرى رسم هيكل أسد سائر من البروفيل تماماً، وقد رفع قدمه اليمنى الأمامية (انظر صورة ١٩٥). وفى التالية؛ طائر جارح مثل العُقَاب يسعى إلى نَقْر عين الصيد الحيواني الذي فوقه وهو حيوان

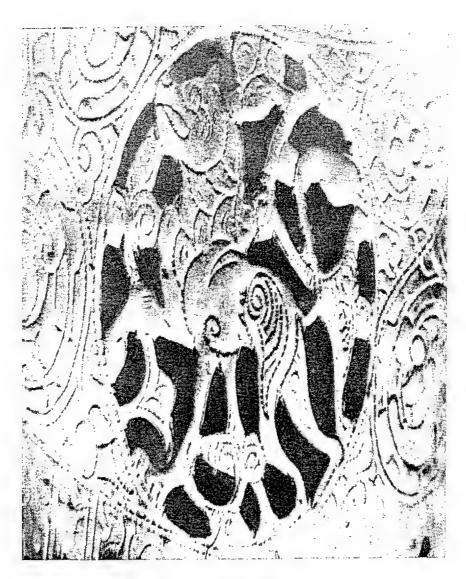


صـورة ١٩٥ ق

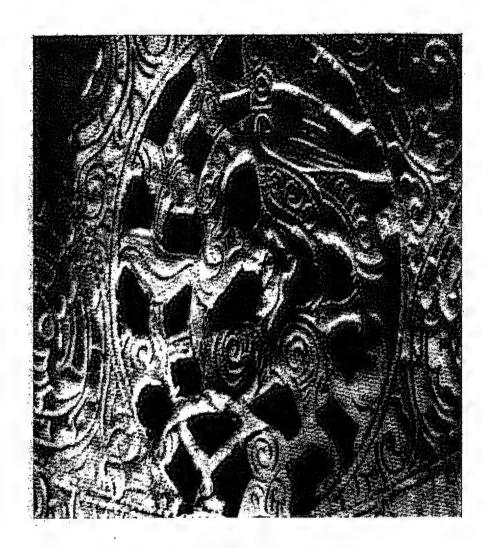
طويل الأذنين مثل الأرنب (صورة ١٩٥ g). وفي الرابعة أيضا، رسم هيكل أسد جسمه من الجانب = البروفيل، ورأسه من الجبهة، ينظر نحو الخلف، وقد رفع قدمه اليمني، وذيل الأسد الذي ينظر إلى الخلف قد تم وصله أو لا بوصلة، ثم انتهى على شكل رأس تنين (صورة ١٩٥ h). وفوق أجساد كل الرسوم الحيوانية التي استقرت فوق الأفرع النخيلية ذات الأوراق الضخمة، تظهر الزخارف المكونة من عناصر تشبه الحازون أو اللولب والتي تحمل تأثيرات أواسط آسيا القوية.

وتحت الشريط العريض حيث توجد الميداليات المزخرفة بتقنية التخريم - حافة فوهة نصف الكرة العلوى - زخرفت الأرضية بسعف النخيل، ولفت بكتابة كوفية تحمل أمنيات طيبة.

وعلى الجزء القطبى انصف الكرة السفلى أيضا، الكرة الموجودة في قونية، توجد الحلقة الثانية التى استقرت وسط عنصر نجمى سداسي، وحول النجمة، يوجد شريط كتابى بالخط الكوفى اليسيديو أى الكوفى الكاذب، يشبه تماما ما هو موجود على نصف الكرة العلوي، ولكنه أضيق قليلا (بعرض ٥,١سم). وحول هذا الشريط الكتابي؛ شريط رفيع زين داخله بأغصان ملتوية. وتحت الشريط الرفيع تماما، يأخذ الإفريز الرئيسي - حيث توجد الميداليات الأربع المزخرفة بتقنية التخريم - مكانه. والديوانيات التى بقيت بين ميداليات هذا الإفريز، الذي يعتبر أعرض قليلا (اسم في عرض السم).. من الإفريز ذي الميداليات الموجود على نصف الكرة العلوي، هي على شكل مربع قائم ممتد، وهي بذلك تختلف عن الديوانيات التي تعلو نصف الكرة العلوى والتي على هيئة تقيرب من المربع. رسمت هذه الميداليات



صـورة ١٩٥ F



صــورة ه ۱۹۵

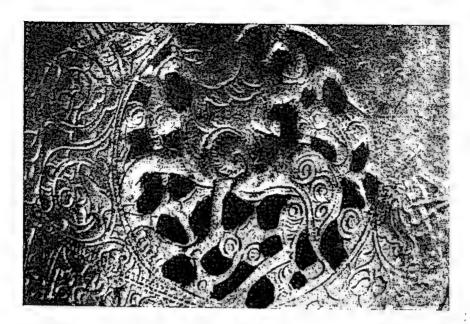


صــورة ١٩٥ h

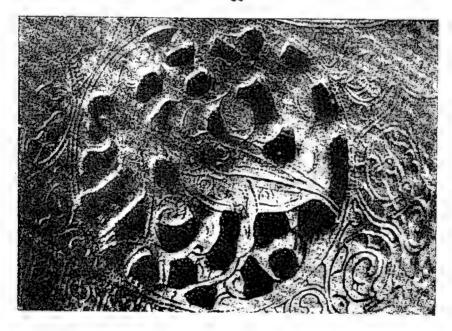
التى فوق نصف الكرة السفلي؛ من الداخل بتكوينات حيوانية أيضا. وفى إحدى الميداليونات الموجودة على نصف الكرة العلوي، نرى هيكل أسد فى وضع سائر، وقد رفع قدمه الأمامية اليمنى، وهو يشبه إلى حد كبير هيكل

الأسد ذى الذيل الموصول والذى رسم من البروفيل (صورة ١٩٥ - أ). وفى ميدالية أخرى نرى تكوينة مكونة من عقاب وطاوس وقد وقفا متواجهين (صورة ١٩٥ ل. ل. وفى الميدالية الثالثة؛ هيكل جمل وقد رفع رأسه إلى السماء (صورة ١٩٥ ). وفى الرابعة؛ نرى هيكل عقاب وقد بسط جناحيه، سعى لنقر عين صيده الذى امتطاه (صورة ١٩٥ ك.).

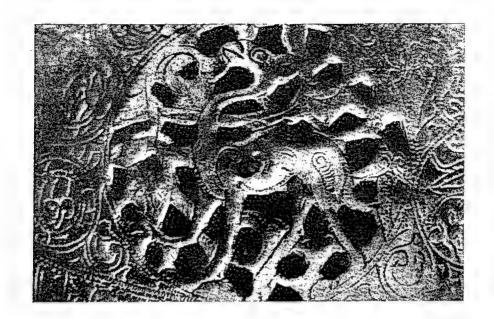
وعلى نصف الكرة الأسفل؛ في الديوانية الواقعة بين مشهد الصراع بين العقاب والأرنب وميدالية هيكل الأسد، وفي الديوانية الواقعة بين ميدالية مشهد الجمل وتكوينة العقاب والطاوس، رسمت تكوينات نباتية على أطرافها أوراق نخيلية ثلاثية الشرائح، مشابهة جدا للأغصان المبرومة التي تزين داخل الديوانيات التي فوق نصف الكرة العلوي. أما في الديوانيتين الأخريين؛ فتوجد هياكل حيوانية قد استقرت فيما بين الأفرع المجدولة. وفي التقسيمة الموجودة فيما بين تكوينات العقاب والطاوس وهيكل الأسد، ومن أعلى أيضا؛ نرى هيكلي طائرين يقفان متواجهين، وقد أدارا رأسيهما نحو الخلف. (انظر صورة ١٩٥ لا الزاوية العليا على اليمين). أما من أسفل فنرى هيكلي طائران طهريهما لبعضهما (انظر ١٩٥ -أ- الزواية السفلي يمينا)، أما التقسيمة الباقية بين مشهد صراع العقاب مع الأرنب وهيكل الجمل؛ أعلى؛ طائران يقفان متواجهان، وقد أدارا رأسيهما نحو الخلف، وأسفل أيضا؛ هيكلا أرنبين يقفان متواجهين (انظر صورة ١٩٥ ـ١٠).



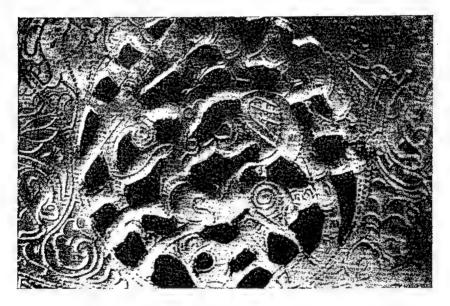
صــورة ١٩٥ i



صــورة ما J ۱۹۵



صــورة ه ۱۹۵ X



صورة ١٩٥ L

وتحت الشريط الرئيس المزخرف بالميداليات لنصف الكرة الأسفل؛ تلتف كتابة أمنيات طيبة كوفية تشبه جدا ما هو موجود في النصف العلوي.

وكما هو مشاهد، فإن ثلاث تكوينات حيوانية من تلك الميداليات التى تعلو الأثر الذى على شاكلة كرة أرضية والموجود فى متحف مولانا فى قونية مكونة من أسود، واثنتين بهما عقاب يصارع الأرنب، وواحدة بها طاوس وعقاب، وواحدة بها زوج من الطاوس، وواحدة مكونة من هيكل جمل. ومما يلفت النظر أن سبعا من هذه التكوينات الثمانى قد استخدمت هياكل أسود أو طيور، (طاوس أو عقاب). وفوق الأسطوانة الموجودة فوق قطب الكرة أيضا، احتل هيكل السفنكس المخلوق القريب من الأسد أيضا مكانه بين هذه التكوينات الحيوانية.

ومن الشائع أن نرى الفن السلچوقى الأناضولي، سواء فى زخرفة الآثار المعمارية أو فى زخرفة الفنون اليدوية، كثيرا من الهياكل الخاصة بالأسود أو العقبان والتى تحمل معانى رمزية متعددة (٢٦٨). فهياكل الأسود والعقبان، بقدر تمثيلها لقدرة وسطوة الحاكم، فإنها أيضا هياكل ترمز إلى "الشمس". وأما تكوينات الطير والأسد التى تأخذ مكانا فوق الكرة الأرضية الموجودة فى قونية، فهى تعطى انطباعا بأنها تتابع لاستخدام الشمس كرمز الضياء، أكثر من كونها رمز القدرة والقوة.

<sup>(768)</sup>عن المفاهيم الرمزية لهياكل العقاب والأسد التي ترى على الفن السلچوقي في الأناضول؛ انظر: " . Oney, G. هيكل الأسد في العمارة السلچوقية الأناضولية الأناضولية؛ " . Oney, G. تاكالطيور الجارحة في العمارة السلچوقية الأناضولية؛ الأناضولية؛ الرأس الواحدة أو الرأسين. 172 - 164 - 0p. cit., p 164 - 172.

وكما سبق القول؛ فإن أحد هياكل الأسد الذي يزخرف نصف الكرة العلوي، - الأسد المرسوم من الجبهة والرأس والناظر إلى الخلف - قد انتهى ذَبلَه برأس تنين (انظر صورة ١٩٥ - أ)، فالأسد المستخدم كرمز الشمس في الفن السلچوقي، هو مضاد لهياكل التنين التي تُصور مع هياكل الحيوانات مثل السفنكس والعقاب، وقد أوضحنا سابقاً أنها ترمز إلى "القمر" أو "الظُلْمة" (انظر حاشية ٢٢٢). ومن المحتمل أن تكون هياكل الأسد الذي ينتهى ذيله برأس تنين هي تكوينة ترمز إلى "الشمس" و"القمر". وقد لفتنا النظر إلى أن هذه التكوينة التي ترمز إلى الشمس والقمر كانت رائجة ومحبُّوبة في الأناضول في هذا العصر، وللتذكرة، فإن مطارق الأبواب الأرتوقية البرونزية، والمواقد أيضاً (انظر صور ١٧٢ - ١٧٦) كانت من النماذج المزخرفة بتكوينات الأسد والتنين.

وفى اثنتين من الميداليونات التى تأخذ مكانها على سطح الكرة المعرّوضة فى متحف مولانا فى قونية، نجد تكوينة العقاب الذى امتطى الأرنب ويحاول نقر عين صيده" (انظر صورة ١٩٥ ع.) قد احتلت مكانها. فهذه التكوينة التى يمثل فيها العقاب "الشمس" ويمثل الأرنب "القمر" هى مثل التكوينات الحيوانية (الأسد / التنين)، استخدمت أيضاً كرمُزيّة للشمس والقمر أيضاً.

وفى إحدى الميداليات التى تزين سطح الكرة الموجودة فى قونية، طاوسان وقد تشابكت أعناقهما (انظر صورة ١٩٥ )؛ وفى أخرى ترى تكوينة أخرى عبارة عن طاوس يقف فى مواجهة عقاب. (انظر صورة نامه المعروف أن الطاوس يرمز إلى الجَنّة والحياة ما بعد

الموت. ويحتمل أن تكون تكوينة الطاوسين المتشابكة ترمز إلى الجنة، وأن تكوينة الطاوس والعقاب ترمز إلى "النور والجنة".

وفوق القسم العلوى من كرة قونية - كما سبق وأن أوضحنا - توجد أسطوانة دائرية يمكن أن تدور حول محورها، وفوق الأسطوانة يوجد سفنكس قد انتهى ذنبه برأس تنين (انظر صورة ١٩٥٥) (تخطيط ٢٦)، وفي الفن السلچوقي، وخاصة في زخرفة التحف المعدنية نصادف بكثرة هيكل السفنكس؛ وهذا يرمز إلى العرش وخلود الشمس أي خلود الضوء وأبديته أو الحياة ما بعد الموت والجنة أو أنه حارس شجرة الحياة (وعن المفاهيم المتعددة لهيكل السفنكس انظر حاشية ٣٧٣: Baer ، وأما انتهاء ذيل هيكل السفنكس برأس تنين، فهذا أيضا يؤكد على رمزية "الشمس والقمر" أو "النور والظلمة".

وبين الميداليات التى تزخرف سطح كرة قونية، استخدمت الحيوانات التى ترمز إلى الضياء مثل الأرنب أو الطير فى الديوانيات الباقية بين الميداليات، وهذه الهياكل ترمز أيضا إلى الضوء نفسه.

ويمكن أن نقول بإيجاز إن الغالبية العظمى من التكوينات الزخرفية الهيكلية التى تأخذ مكانها فى زخارف كرة قونية، ليست سوى رموز متعلقة بالضياء والنور، وكون الكرة قد زخرفت بتكوينات زخرفية ترمز إلى الضوء، فهذا يجعلنا نفكر فى أن هذا الأثر شيء متعلق بالضياء كظرف قنديل مثلا، ولكن رموز الشمس والقمر كانت ترى فى الفن المعدنى لسلاچقة الأناضول أيضا على آثار غير القناديل، مثل الأسطوانات التى يظن أنها زخارف عرشية، كما أنها ترى ضمن زخارف مطارق الأبواب

والمواقد أيضاً (انظر: صور ١٦٨/ ١٧٢ - ١٧٦). وهكذا، يتضح أن رموز الشمس والقمر قد استخدمت باعتبارها تتعلق بمفاهيم سحرية = طُلْسَميَّة، أو بالنظر والحسد أو بالتفاؤل.

إن أقرب نموذج من ناحية نظام النقش والزخرفة أو من ناحية القالب والأبعاد للعمل الذي على شكل الكرة الموجود في متحف مولانا، وكما سبق وقلنا، هو نموذج الكرة التي تحمل اسم الأمير بدر الدين بايصاري والموجود في المتحف البريطاني، إن تلك التُحقة التي تشبه الكرة الأرضية والموجودة في المتحف البريطاني، استناداً على المعلومات التي تقدمها كتابتها، والتي أمْكن تأريخها في العصر المملوكي فيما بين أعوام ١٢٦٤ ح ١٢٧٩هـ، يحتمل أن تكون أثرا قد صنع في سوريا، وفي اعتقادي، فإن الكرة الموجودة في قونية، هي نموذج ليس ببعيد من ناحية تاريخ الصنع عن الكرة الموجودة في المتحف البريطاني. ولكن، زخارف الكرة الموجودة في قونية، تظهر فيها خواص تحمل شَخْصية فنية أقدم من تلك التي فوق الكرة التي تذكر اسم بدر الدين بايصاري من ناحية، وتظهر فيها من ناحية أخرى خواص الفن الأناضولي الواضح.

إن الزخارف قريبة الشبه من التكوينات الزخرفية الشخوصية التى تزخرف كرة قونية، تظهر في زخرفة المَشْغُولات والفنون اليدوية المَصنوعة من خامات متعددة، وعلى الآثار المعمارية التى ترجع إلى سلاچقة الأناضول. فشخوص الأسد الذي يبدو سائرا، رافعا لقدمه الأمامية اليُمنى، والمُصور من الجانب = "بروڤيل" (انظر صور ١٩٥٥) (F, İ ١٩٥) والشخوص الأسدية ذات الذيول التنينية والتى تنظر إلى الخلف، وصور وصور

الجسد من الجانب، والرأس من الجبهة (انظر صورة ١٩٠٥)، كلها قريبة جداً من شخوص الأسود التى تشاهد بكثرة فى زخارف الآثار المعمارية السلچوقية (٢٠٩٠). إن التكوينات الزخرفية المتشابهة وخاصة شخوص الأسود التى تظهر فى زخرفة كرة قونية، مثل تكوينة الأسود التى ترفع القدم الأمامية اليمنى، تظهر أمامنا فى الزخارف الجصئيَّة البارزة على قصر قونية والتى تُورخ ترميماته بعصر علاء الدين كيقوباد (٢٢٦ – ٢٣٧م على الخام على الخام أيرى النظر حاشية ٢٧٩؛ ف صاره F. Sarre ) كما يُرى الخام أيضاً هيكل أسد، ينظر إلى الخلف، وصور جسده من الجانب ورأسه من الجبهة على نجمة سيراميكية تعود إلى (حوالى ٢٣٦م = ٢٣٤هـ) على سراى قوباد آباد فى بيشمهر (٢٧٠).

كما أن التَكُويِنات الزُخْرُفِيَّة المُكَوَّنَة من "عُقاب" بِحاول نقر عين صيده ويبدو فوق الأرنب" (انظر صورة ١٩٥٥) و يُشاهد فوق الخامات

<sup>(769)</sup> عن زخارف الأثار المعمارية السلجوقية الأناضولية انظر:

a) فعن هيكل الأسد الذي في وضع السير والمصور من الجانب تماماً؛ انظر: Öney, G. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Aslan Figürü", op. cit., 13. صور مورة. 13 صور على 149; Sare, F. Konya Köşkü,

b) وعن هياكل الأسود التى صورت رءوسها من الجبهة، وجسدها من الجانب، والتى تنظر إلى الخلف؛ انظر: ,32 - 22 - 23 ) معرر.60 - 59 صور.60 - 59

<sup>40, 46,</sup> صور أbid., p 26, وعن هياكل الأسود التي نتتهي برءوس نتينية؛ انظر: ,bid., p 26 صور ,48, 54, 55, 56, 64.

Otto - Dorn, K. "Bericht über die Grabung in Kobadabad :انظر: (770) 1966", Archäologischer Anzeiger, Heft 4, (1969), p 463, abb. 18.

المختلفة فى فن سلاچقة الأناضول. هذه التكوينة نفسها نراها أيضا على القلعة الخارجية فى ديار بكر "حوالى نهاية القرن ١١م أى ٥هــ" وعلى شواهد قبور آفيون (\*80) (نهاية القرن ١٣م أى ٧هــ) وفوق بلاطة سيراميكية نجمية الشكل تعود إلى سراى قوباد آباد (٧٧١).

أما تكوينات الصراع بين الأرنب والعقاب؛ فترى فوق النقوش الشخوصية البارزة للآثار الأرمنية (٧٧٢)، وفوق الآثار البيزنطية (٢٧٢)، ومثل، كنيسة "هاهول = Hahaul" (القرن العاشر أى الرابع الهجري) وكنيسة القديس جريجوير "St. Grégoir" (١٢١٥). وآياصوفيا (الربع الثالث من القرن الثالث عشر أى السابع الهجري). فتكوينة صراع الأرنب والعقاب الموجودة على النقوش المرمرية = "الرخامية" البارزة التي ترجع إلى كنيسة آيا صوفيا طرابزون، تشبه إلى حد التطابق تكوينات الأرنب والعقاب التي تزخرف سطح كرة متحف قونية. كما أن مشاهد صراع الأرنب والعقاب هي

Otto-Dorn, عن مشاهد صراع العقاب والأرنب في فن سلاچقة الأناضول؛ انظر: (771)عن مشاهد صراع العقاب والأرنب في فن سلاچقة الأناضول؛ انظر: (771) ; Öney, G. الصنف العلوى بلاطة أقصى اليسار . 67 ميال . 470 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 34 ميار . 35 ميار . 35 ميار . 35 ميار . 35 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36 ميار . 36

<sup>(772)</sup>عن زخارف العقاب والأرنب البارزة التي نرى على الكنائس الأرمنية في الأناضول، Pl. XXXVIII, fig. و Baltrusaitis, M. op. cit., fig. 83, 85, 86

<sup>(773)</sup>عن زخارف الرخام المزخرفة بتكوينة - العقاب - الأرنب - الموجودة في كنيسة سانت جورج

الموجودة في سالونيك حاليا والتي تعود إلى أيا صوفيا طرابزوف؛ انظر: Rice T. T. The Church of Hagia Sophia at Trebzond, Edinburg, 1968, Pl. 23 F.

مثل مشاهد صراع الأسد - والثور، والأسد والظبى (انظر حاشية ؟٦٩ / ٢٩٥) من التكوينات المرغوبة جدا في الأناضول، وكانت مستخدمة في زخرفة الآثار سواء المسيحية أو الإسلامية في هذه المنطقة.

وقد أوضحنا من قبل أن إحدى الميداليات التى تزخرف الكرة الموجودة فى متحف مولانا فى قونية، فيها تصوير لتكوينة (زوج الطاوس اللذان تشابكت أعناقهما) (انظر صورة ١٩٥) وهناك ما يشبهها فوق بلاطة صينية ترجع إلى سراى قوباد آباد (٧٧٠).

ووضع هيكل السفنكس الذي يرفع قدمه الأمامية اليمني والتي تزخرف الأسطوانة التي فوق سطح الكرة (انظر صورة ١٩٥ لا تخطيط الآ) يشبه إلى حد كبير وضع السفنكس الموجود فوق السيرميك النجمي الذي يرجع إلى سراى قوباد آباد (٢٠٠٠). وعلى رأس السفنكس الموجود في الأسطوانة تاج تخرج أفرع تخيلية محورة ذات أوراق ضخمة من قمته (انظر تخطيط ٢١). هناك شبيه كبير جدا للفرع النخيلي هذا، نشاهده أمامنا يخرج من أطراف جناحي أسد فوق الزخارف البارزة الموجودة على حجر قادم من "سيلرزان" "Siluan" يرجع إلى القرن ١٣م = ٧هـ ومعروض في متحف ديار بكر (٢٧٠٠). فهيكل السفنكس الذي يزخرف الأسطوانة ينتهي

<sup>:</sup> Otto-Dom, K. "Bericht über die grabung in Kobadabad انظر 1966", op. cit., p 455, Taf. I a.

ibid., p 450, abb. 6, üst sıra. soldan ikinci çini. : öney. G.. "Anad. Selç. Mimarisinde Aslan Figürü". op. cit., p انظر (776) 26. - 26.

طرف ذنبه بهيئة رأس تنين، ومع أن تشكيلة التكوينات الزخرفية المكونة من سفنكس ينتهى ذنبه برأس تنين، أو من هيكل أسد ينتهى ذنبه كذلك برأس تنين تصادفنا كثيرا فى فن سلاچقة الأناضول، فإن هناك عدة نماذج قد استخدمت هذه التكوينات موجودة إلى يومنا الحاضر مثالها هيكل سفنكس برونزى وجد فى مزار منطقة أرتوقية؛ فأجنحته وأطراف ذنبه على هيئة رءوس تنين (هذا العمل المعروض فى متحف ديار بكر، والمصنوع بتقنية الصب، سندرسه فى القسم الخاص بالتعريف بالآثار المعدنية السلچوقية الأناضولية المصنوعة بهذه التقنية).

وكما رأينا فإن الغالبية العظمى من التكوينات الهيكلية التى زخرف بها سطح الكرة المصنوعة من النحاس الأصغر والموجودة فى متحف قونية، تشابه تشابها كبيرا جدا مع الهياكل التى تأخذ مكانها فى زخرفة الآثار السلچوقية فى الأناضول، وبخاصة سيراميك قصر قوبادآباد (حوالى ١٢٣٦م السلچوقية فى الأناضول، وبخاصة سيراميك قصر قوبادآباد (حوالى ١٢٣٦م ترميمات قصر قونية فى عصر علاء الدين كيقوباد (١٢٢٠ - ١٢٣٧م الأرتوقية. ولو وضعنا هذه المتشابهات أمام أعيننا لاستطعنا أن نرجع الكرة الأرتوقية. ولو وضعنا هذه المتشابهات أمام أعيننا لاستطعنا أن نرجع الكرة الموجودة فى قونية إلى الربع الثانى من القرن الثالث عشر وإلى الأناضول. ونستطيع أن نزعم أن هذا العمل قد صنع على يد صانع هاجر من المنطقة الأرتوقية إلى قونية، وفى ورشة من الورش التى تعمل من المنطقة الأرتوقية إلى قونية أيضا. فبعد أن استولى الأيوبيون على المنطقة الأرتوقية المهرة إلى الأرتوقية التى كانت أهم عواصم هذا العهد.

معنى ذلك، أن الكرة المصنوعة في سوريا والمؤرخة فيما بين أعوام ١٢٦٤ - ١٢٧٩م = ٦٦٣ - ١٧٨ه.، والتي يذكر في كتابتها اسم الأمير المملوكي بدر الدين بايصاري، والموجودة في المتحف البريطاني، هي نموذج قد صنع بعد عشرين أو ثلاثين عاما من صنع كرة الأناضول والموجودة في متحف قونية. وأن كرة قونية تختلف عن سابقتها بأنها منقوسَة بتقنية التكفيت جنبا إلى جنب مع تقنية التخريم. ولكن هذا الأثر، من ناحية القالب والأبعاد ونظام الزخرفة، يتشابه تشابها كبيرا جدا مع الكرة الموجودة في قونية والتي أرجعناها إلى الأناضول وإلى أواسط القرن التالث عشر. ولهذا السبب؛ فنحن نعتقد ونخمن أن الصانع الذي أبدع كرة بدر الدين بايصارى قد استلهمها من الأعمال التي على شاكلة الكرة المصنوعة في الأناضول في أواسط القرن الثالث عشر. وعندما أصبح سلاجِقة الأناضول تابعين للمغول في منتصف القرن ١٣ أي السابع الهجري طلب سلطان الأناضول السلجوقي غياث الدين كيخسرو التالث (١٢٦٦ - ١٢٨١م = ٦٦٥ - ٦٦٠هـ) المساعدة من المماليك للتخلص من السيطرة المغولية. فأرسل السلطان المملوكي بيبرس الأول (١٢٦٠ – ١٢٧٧م = ١٥٩ - ١٧٦هـ) حملة إلى الأناضول عام ١٢٧٧م = ١٧٦هـ، وهزم الجيوسُ السلحوقية والمغولية التي كانت تحت قيادة معين الدين يروانه قائد المغول في الأناضول، شتت جيشهم في ألبستان. وبعد هزيمة المغول وانتصار المماليك، سارت جيوش بيبرس حتى قيسرى(٧٧٧). و لا نعلم، إن كان القائد بدر الدين بايصارى الذي رقى إلى رتبة "قائد ألف جندي" في

عن حملة سلطان المماليك بيبرس الأول على الأناضول عام ١٢٧٧م انظر: Köprülü, M. F. "Baybars I", İslâm Asiklopedisi, vol. II. (1944), p 359 - 360.

عهد السلطان بيبرس الأول قد انضم إلى حملة بيبرس على الأناضول أم لا. ولكن المماليك الذين وصلوا إلى قيسرى عام ١٢٧٧م = ٢٧٦هـ، والذين بقوا في الأناضول لمدة ما، يظن أنهم قد أحضروا معهم عند عودتهم إلى ديارهم الأثار التي غنموها أو أهديت إليهم. وحيث أن داخل الميداليات التي تعلو الكرة التي تحمل اسم بدر الدين بايصارى، قد استعملت ضمن زخارفها تكوينة "العقاب مزدوج الرأس" (٢٧٧) وهي شكل أناضولى خالص، والمعروف أنها كانت شعارا لعلاء الدين كيقوباد (١٢١٩ - ٢٢٣٨م = ٢٦٦ – ٢٣٥هـ)، فهذا يدعم الاعتقاد بأن الصانع والذي صنع كرة بدر الدين بايصارى قد استلهمها من الآثار السلچوقية الأناضولية. وللتذكرة؛ فإن تكوينة "العقاب مزدوج الرأس" لم تستخدم فوق الطست (انظر حاشية ١٤٩) والمصنوع في عام ٢٥٦١م = ٢٧٦ – ٢٧٧هـ كتاريخ مبكر باسم هذا الأمير، وإنني على اعتقاد راسخ، بأن الكرة التي تعود إلى العصر المملوكي والموجودة في المتحف البريطاني، هي نموذج قد صنع في عام ١٢٧٧ عقب حملة بيبرس الأول على الأناضول مباشرة.

إن الأثر الذي على شكل كرة والذي نظن أنه قد صنع في قونية في الربع الثاني من القرن الثالث عشر، جانب كونه أثرا جديدا يضاف إلى قائمة الآثار المعدنية السلچوقية الأناضولية المزخرفة بتقنية التخريم، فإنه كذلك يحمل أهمية كبيرة حيث إنه الأكثر تبكيرا بين النماذج المعروفة الآن من بين أشكال الكرة المعدنية الموجودة والتي تعود إلى العصور الإسلامية.

<sup>(778)</sup> عن استخدام هيكل العقاب المزدوج الرأس كشعار للسلطان علاء الدين كيقوباد انظر:

Öney, G. "Anad. Selç. Mimarisinde Avcı Kuşlar..", op. cit., p 167.

أما الأثر الثانى المزخرف بأسلوب التخريم والمصنوع بتقنية الطرق، والذى يمكن إرجاعه إلى عصر سلاچقة الأناضول، والموجود فى متحف مولانا فى قونية، فهو ظرف = "غلاف" قنديل برونزي؛ قسمه الأسفل على هيئة مكعب، أما القسم العلوى فهو على شكل هرم (صورة ١٩٦٥) على هيئة مكعب، أما القسم العلوى فهو على شكل هرم (صورة ١٩٦٥) والذى ببلغ الكلى القنديل المدون تحت رقم ٠٠٠ فى سجلات الجرد، والذى يبلغ ارتفاعه ٢٥سم والذى يشبه قفص الطيور، قد اتخذ حال وشكل الدانتيل "Dantel" مطبقا تقنية التخريم على السطح كله، وتم تذهيب السطح أيضا بالذهب، ونذكر بأنه يوجد أيضا، ضمن مجموعة كبير فى لندن قنديل فنار قمعى الشكل وهرمى قريب لما هو موجود فى قونية أو أنه غلاف قنديل (انظر صورة ١٦٥ وحاشية ١٨٥).

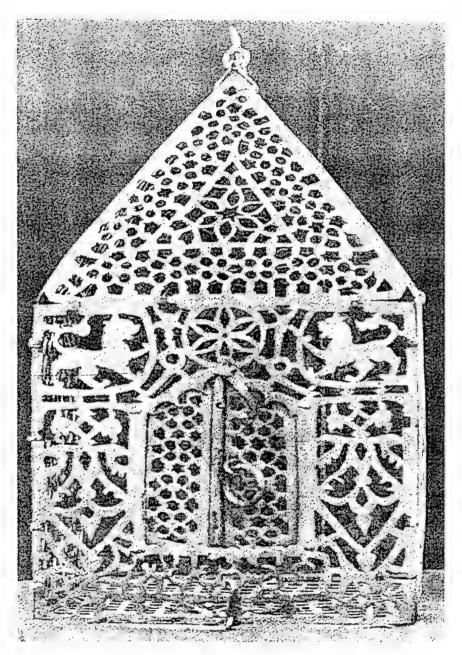
إن القسم السفلى من القنديل المكعب رقم ٤٠٠ يتكون من مربعات وأبعاده ١٤ × ١٤ سم. هذه المربعات المثبئة مرتبطة ببعضها بعضا. والمربع الذي يشكل قاعدة الأثر من أسفل مربوط بمفصلة من أحد أركانه، وهكذا يمكن فتح القنديل من أسفل.

والقسم العلوى من القنديل الهرمى الشكل مكون من قطعة من أربعة مثلثات. هذه المثلثات حوافها السفلى ٤ اسم وحوافها الجانبية ٥ اسم، قد تم توحيدها وربطها ببعضها البعض باللحام، وهكذا فإن القمع الهرمى الذى تم الحصول عليه، قد ثبت واستقر فوق البدن الذى أخذ شكل المكعب.

<sup>:</sup> Yetkin, S. "Anadolu Selçukluları Devrinden Bir Madenî انظر Eser", Sanat Tarihi Yıllığı, IV, İstanbul, (1976), p 207 - 211, 1 - 5.

والقسم العلوى الهرمي، ربط بالبدن بالأسلاك من مكان إلى مكان. وعلى قمة القمع "القلنسوى" توجد حلقة يمكن أن يعلق منها القنديل.

زخرف الوجه الأمامى للجزء السفلى من القنديل بتكوينات هيكلية. في المكان الأوسط؛ توجد نافذة ذات مصراعين؛ حافتها العليا ذات ألسنة؛ وعلى هيئة حزام مسنون. وفوق هذه النافذة التي ازدانت بعناصر نجمية صغيرة وأزهار رباعية الأوراق، وفي الوسط، تحتل روزتية زهرية كبيرة دات ست شرائح مكانها. وعلى جانبي هذه الروزيتة؛ يوجد هيكلان لتتينين تكونا جسدهما من وصلتين كبيرتين، وقد أدارا ظهريهما للوردية وأقواه التنينين - ذوى الآذان الحادة الطويلة والتي شغلتا بأسلوب محور تماما مفتوحة. إن التكوينة الزخرفية المشكلة من روزيتة = الوردية وهيكلي التينين، يمكن اعتبارها تكوينة متعلقة برمزية الشمس والقمر، فالوردية ترمز الي "الشمس" بينما التنينات ترمز إلى "القمر". وبجوار تكوينة "التتين والروزيتة المزهرة" على الجانبين، قد تم تصوير هيكل أسد في وضعية المشي، وقد رفع قدمه الأمامية الداخلية إلى الهواء، وصور من الجانب تماما في كل منهما. (انظر صورة ١٩٦١). إن الأذناب الكبيرة للأسدين ذوى الأذان المدببة، ويتدلي لساناهما من أفواههما المفتوحة، قد انتهت برءوس



صــورة ۱۹۲ a



صــورة ۱۹۹ b

تنينات. إن هياكل الأسود التي نتتهي ذيولها برأس تنين كثيرة في الفن السلچوقي في الأناضول. وقد أوضحنا سابقا أن هذه الشخوص قد وحدت رمزي "الشمس" و"القمر" وأنها استخدمت لترمز للضياء. ونذكر بأن هيكل الأسد الذي ينتهي طرف ذيله برأس تنين، والذي أشرنا إلى أنه نتاج قونية في أواسط القرن ١٣م أي ٧ هجري، قد أخذ مكانه أيضا فوق التحفة الفنية

التى على شاكلة كرة والموجودة فى متحف مولانا فى قونية (انظر صورة h 190 ). وفى اعتقادى أيضا، أن هياكل الأسد الذى ينتهى ذيله بتنين والذى يزخرف القنديل رقم ٤٠٠، مثلل تكوينة "النتين والروزيت المزهرة"،



قد استخدم كتكوينة زخرفية ترمز إلى الشمس" و"القمر". فهيئة الأسد وشكل رأسه يتشابهان إلى حد كبير مع هيكل الأسد(١٠٠٠) الموجود ضمن النقوش البارزة الرخامية والواقدة من قونية والتى ترجع إلى القرن ١٣ والموجودة في متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول، والفارق الوحيد بين هيكل الأسد

صورة ۱۹۲ ک

<sup>:</sup> Kühnel, E. -Ogan, A. Die Sammlung Türkischer und انظر Islamischer Kunst im Teshinili Köschk, Band III, Berlin - Leipzig, المادة السلجوقية الأناضولية 1938, Pl. 6, sol üst; Öney, G. "صورة. 67. صورة. 67.

الذى يزين النقوش الرخامية البارزة، وهيكل الأسد الذى على القنديل رقم و على النقوش الرخامية البارزة، وهيكل الأسد الذى على القنديل رقم على هيئة رأس تتين. ولكن رغم وجود هذا الفارق وفوارق أخرى، فإن الأسد الذى يعلو النقوش المرمرية البارزة، سواء من ناحية الوضع أو من ناحية هيئة الذيل والرأس، يشبه إلى حد كبير هياكل الأسد الموجود فوق القنديل رقم ٤٠٠ فى سجلات الجرد.

وأسفل هياكل الأسد ذي الذيل النتيني تماما، وعلى جانبي النافذة صور هياكل عقاب ذي جسد واحد ورأسين وقد انعقد عنقاهما (صورة رقم صور هياكل عقاب ذي جسد واحد ورأسين وقد انعقد عنقاهما (صورة رقم و 197 ). إن ذيلي العقابين ذوى المناقير الملتوية، والآذان المدببة والحادة والتي شغلت بشكل محور جدا اتخذا شكلا سعفيا. ونرى هياكل العقبان المزدوجة الرأس والتي أذنابها على هيئة سعف النخيل (٢٨١١)، فوق السراى الأرتوقي في ديار بكر (١٢٢٠- ١٢٢٢) وعلى الخرف الصيني الفخار الذي يعود إلى سراى قوباد آباد (حوالي ١٢٣٦). وقد أوضح غ. أوناي والذي يطهر فوق أوناي Öney أن هيكل العقاب المزدوج الرأس والذي يظهر فوق مختلف الخامات وأشكالها وفي كل منطقة من مناطق الفن السلچوقي الأناضولي، يحمل مفاهيم رمزية متعددة، وأن أحد هذه الرموز التي يمثلها وفاي هذا التشخيص أنه يمثل "الشمس" التي هي رمز "الضياء" (٢٨٢٠). ويلفت أوناي

Öney. G. "الطيور الجارحة في العمارة السلجوقية الأناضولية", op. cit., p 147 من ألطيور الجارحة في العمارة السلجوقية الأناضولية". 22 من ألطيور الجارحة في العمارة السلجوقية الأناضولية".

<sup>(782)</sup> عن المفاهيم الرمزية المختلفة لهيكل العقاب المزدوج الرأس؛ انظر: bid., p 164 - 171: انظر : 771 - 164 - 171.

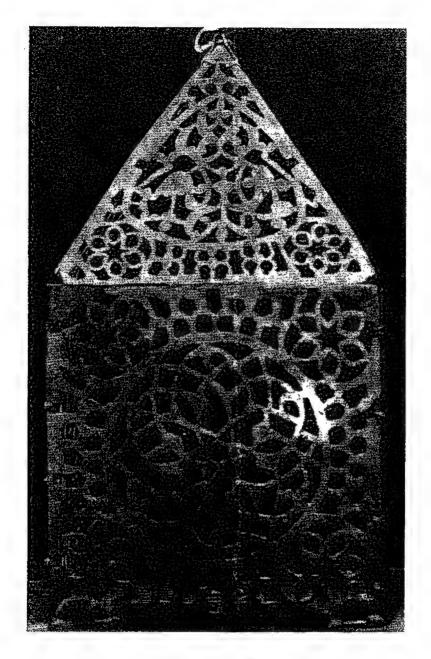
الأنظار أبضا إلى أن الهبكل نفسه قد استخدم كشعار للسلطان عللاء اللدين كيقوباد (١٢٢٩– ١٢٣٧) (انظر حاشية ٧٧٨) ولكننا، نحن، نعتقد أن هياكل العقبان المزدوجة الرأس والتي تأخذ مكانها في زخرفة القنديل رقم ٢٠٠٠ في سجلات القيد استخدمت كرمز للشمس، رمز "الضوء والضياء" أكثر من استخدامها كشعار أو كرمز لقوة السلطة وقدرتها. فهيكل العقباب المردوج الرأس وذي الرأس الواحدة نصادفه كثيرا فوق معظم الآثار المعدنية الته أرجعناها إلى سلاحِقة الأناضول، ومثالها على توكة الحزام الفضية الموجودة في المتحف البريطاني (انظر صورة ١٦٣ b) وعلى اللوحة الأسطوانية الموجودة في متحف اللوڤر (انظر صورة ١٦٩) وعلى المرآة الموجودة ضمن مجموعة أو تنجين و الرســـنين (Öttingen - Wallerstein) (انظـــر صورة ١٧١) وعلى الشمعدان الموجود ضمن مجموعة صاره في بسرلين الغربية، (انظر صورة ١٧٨) وضمن زخرفة العمل الذي على شاكلة الكرة الأرضية الموجود في متحف مولانا بقونية (انظر صسورة ١٩٥ ع. g, L الأرضية الموجود في متحف مولانا بقونية وعلى كل هذه النماذج جميعا تقريبا، فإن هياكل الأسد، والسفنكس والغرفين وأمثالها ترمز إلى "الشمس"، وهياكل الأرانب أو الرجل الذي يمسك بالهلال ترمز إلى "القمر". هذه الهياكل كانت تستخدم معا، ونراها معا في التكوينات نفسها على هذه التحف.

إننا نعنقد أن القنديل رقم ٠٠٠ في سجلات الجرد قد استخدم كرمز متعلق بالنور. وعلى الزوايا السفلية للوجه الأمامي المزخرف بتكوينات مثل "روزيت - زهرة" و"تنين" و"أسد ذو ذنب تنين" و"عقاب مزدوج الرأس" نرى روزيت - زهرة" أحادية وفيما بين هذه الروزيتات استقرت كتابة

نسخية. ومن هذه الكتابة التي ترى تحت النافذة، يتضح أن الصانع الذى أبدع التحفة هو "حسن بن على المولوي" (انظر صورة ١٩٦/ ١٧٨).

والأسطح الأخرى للبدن الذي على هيئة مكعب للقنديل الذى أبدعه "حسن بن على المولوى" مزخرفة بزخارف تكوينات آرابسكية وروزيتات - زهرية. وعلى الوجه الخلفي، وفي الوسط، توجد ميدالية بداخلها تكوينة زهور وأنجم متداخلة وعلى الزوايا الأربع لهذه الميدالية استقرت ست روزيتات - زهرية مدببة (صورة ١٩٦ ). والجبهات الجانبية المتشابهة مع بعضها بعضا في هذا القنديل، مزدانة بتكوينات أرابسكية موزعة على كل السطح، وخارجة من الروزيت = الزهرية الموجودة في الوسط (صورة ١٩٦ ).

لقد قام الفنان باستخدام التكوينات الأرابسكية والورديات النجمية أو الأزهار أيضا في زخارف الجبهات المثلثة التي تكون القسم العلوى من الشكل الهرمي للقنديل رقم ٤٠٠ في سجل الجرد بالمتحف. وفي داخل المثلث الموجود على السطح الأمامي للهرم وفي الوسط، قد احتلت روزيت = زهرية سداسية الأطراف مكانها، وقد استقرت داخل الديوانية المثلثة الصغيرة. وأطراف هذه التكوينة مغطاة بعناصر زهرية ذات أربع شرائح ترى على نافدة القنديل. (انظر صورة ١٩٥ه). والمثلث الذي يكون الوجه الخلفي للقنديل، بتكويناته الأربسكية التي استقرت داخل الديوانية التي على شاكلة مثلث قد تم تدوير زواياه؛ هذا المثلث مزخرف بالروزيتات – الزهرية شاكلة مثلث قد تم تدوير زواياه؛ هذا المثلث مزخرف بالروزيتات – الزهرية

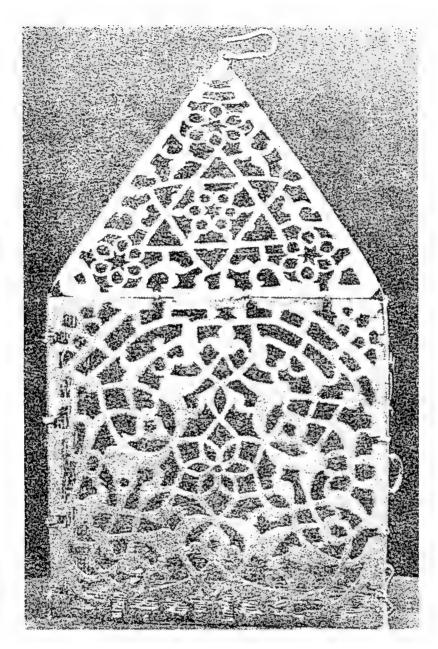


صــورة ۱۹۲ d

السداسية الأطراف، والتي ثبتت على الزوايا والأركان السنة (انظر صورة 197 أيضا). أما الأسطح = الأوجه الجانبية التي تماثل بعضها، فهي مزدانة بعناصر نجمية سداسية الأذرع مكونة من مثلثين. وفي وسط كل عنصر من العناصر النجمية وعلى أطراف ثلاث أذرع منها أيضا قد استقرت عناصر زهرية سداسية الشرائح أيضا.

إن ش. يتكين Yetkin الذي يحمل رقم ٠٠٠ في سجلات الجرد في متحف مولانا في قونية؛ (انظر حاشية ٧٧٩)، قد أرخ هذا الأثر بنهايات القرن الثالث عشر أو بدايات القرن الرابع عشر، وأرجعه كذلك إلى عصر إمارة قرامان. ومع أن يتكين قد أوضح وجهة نظره المتعلقة بتاريخ القنديل رقم ٠٠٠ في سجلات الجرد، بل والمكان الذي استخدمه أيضا، فإنه لم يوضح رأيه في موضوع المكان الذي صنع فيه هذا الأثر.

ونحن أيضا نؤيد وجهة نظر يتكين التى تذهب إلى أن القنديل رقم ٠٠٠ فى السجلات قد صنع بهدف الاستعمال فى درگاه = التكية المولوية فى قونية. وحيث إن صانع هذه التحفة ينتسب إلى الطريقة المولوية، وبما أن القنديل ظل محفوظا ومصانا فى التكية المولوية حتى عام ١٩٢٩ فذلك مما يقوى هذه القناعة. على أننا لا نعتقد بأن هذا النموذج قد صنع ففى عصر إمارة قارامان أو فى أو اخر القرن الثائث عشر وبدايات القرن الرابع عشر كما قدم يتكين. فى اعتقادي، أن القنديل الذى يحمل رقم ٠٠٠ فى سجلات الجرد؛ سواء من ناحية تقنيته، أو من ناحية زخارفه فإنه يمكن أرجاعه إلى تاريخ مبكر قليلا عن التاريخ الذى اقترحه يتكين، وأرى أنه الربع الثالث من القرن الثالث عشر أى السابع الهجري.



صسورة 197 E

وكما أوضحنا عدة مرات، فمن بين آثار العصر السلجوقى المعدنية المزخرفة بأسلوب التخريم يوجد قنديل يرجع إلى نهايات القرن الثالث عشر أى السابع الهجرى (الربع الأخير) ويرجع إلى الأناضول بشكل قاطع. وسطح القنديل الذى توضح كتابته أنه قد صنع في قونية عام ١٢٨٠/ مـ ١٢٨١م = ٢٩/ ١٨٠٠هـ، غطى بالكامل بتكوينات آرابسكية متداخلة تداخلاً شديدا، وإلى جانب تقنية التخريم كتقنية رئيسة في الزخرفة، فقد تم تطبيق واستخدام أسلوب الريبوزيه أيضاً (انظر صورة ١٩٤). هذا القنديل الذى صنع في تركيا في عام ١٢٨٠/ ١٢٨١م ٢٩/ ١٨٠٠هـ؛ يعد نموذجا أكثر نضجا من القنديل المقيد تحت رقم ٠٠٠ في دفاتر قيد المتحف سواء من ناحية تقنية الزخرفية أو من ناحية شخصيات التكوينات الزخرفية.

ومن الآثار السلجوقية الأناضولية التي نقترب إلى حد كبير من تقنية القنديل رقم ٠٠٠، فنار (أو غلاف قنديل) وأمكننا تأريخه بالنصف الثانى للقرن الثالث عشر أى السابع الهجرى وموجود في مجموعة كبير الخاصة في لندن. وهناك نموذج آخر هو المَبْخَرة الكرويّة والتي أرجعناها أيضاً إلى قونية في الربع الثاني من القرن ١٣م أي ٧هـ (أو أواسطه) وهي موجودة في متحف مولانا في قونية. ويقترب القنديل رقم ٠٠٠ من ناحية القالب – إلى حد ما – والفنار الموجود ضمن مجموعة كبير – من ناحية سمات التكوينات الشخوصية بمفاهيمها الرمزية – من الكرة الموجودة في قونية. وفي القنديل رقم ٠٠٠ والمبخرة التي على هيئة كرة على حد سواء استخدمت تكوينات زخرفية تتعلق برمزية "النور – والظلام" أو الشمس والقمر على سطوحها، والواضح أن هذه التكوينات كانت رائجة في

الأناضول في هذه الفترة. وفي اعتقادى أن القنديل رقم ٠٠٠ في سجلات الجرد، أثر قد صنع في قونية في الربع الثالث من القرن ١٣، وبعد فترة قصيرة من صنع المبخرة الكروية الموجودة في المتحف نفسه، وفي العصر نفسه الذي صنع فيه الفنار الموجود في مجموعة كيير. وهكذا.. فقد وصلت أعداد النماذج المزخرفة بتقنية التخريم، والتي أرجعناها إلى قونية في العصر السلچوقي إلى خمسة نماذج، وأنضج هذه النماذج الخمسة سواء من ناحية التقنية أو من ناحية سمات وخصوصيات الزخرفة، هو ذلك القنديل المؤرخ بعام ١٢٨٠/ ١٢٨١ بدون شك.

## ب- الآثار المصنوعة بالصب والمزخرفة بالزخارف البارزة

من بين الآثار المعدنية التي يمكن أن نرجعها إلى سلاچقة الأناضول، والمعروضة ضمن المجموعات الخاصة والمتاحف التركية؛ والمصنوعة بتقنية الصب، وزخرفت أبدانها بالرسوم البارزة نماذج موجودة تتناسب مع أعمال ومطالب مختلفة مثل الهاون والدرهم والمرايا والأسطوانات ومطارق الأبواب، ومن الآثار التي صبت كلها من البرونز الهاونات التي كانت تستخدم لطن البهارات أو الأدوية، وهذه تمثل أكثر مجموعة. وكما سبق أن أوضحنا، لا تحتوى الكتابة الموجودة على سطوح الهاونات السلچوقية التي تمثل الأواني اليومية، على أية معلومة تتعلق بتواريخ أو مكان صنع هذه الآثار، ولهذا السبب، فمن غير الممكن أن نحدد بشكل قاطع القرن التي تعود إليه أو المنطقة التي خرجت منها هذه الهاونات التي كانت تستخدم على نطاق واسع في عالم السلاچقة. إن الهاونات السلچوقية التي نعتقد أنها كانت تصب في ورش كل منطقة على الهاونات السلچوقية التي نعتقد أنها كانت تصب في ورش كل منطقة على

حدة، يمكن أن تؤرخ فيما بين نهاية القرن الحادى عشر ونهاية القرن الثالث عشر. بعضها على شكل سلندرى أى أسطواني، وبعضها الآخر من الهاونات السلچوقية إما ثمانية أو عشرية الزوايا، ذات جدران سميكة، ثقيلة وصماء. هذه الهاونات التي زخرفت سطوحها بهياكل حيوانية أو روزيتات بارزة، أو حدوات على شكل لوزات أو دائرة، كلها بصفة عامة ذات مقابض على الجانبين، وبعض هذه المقابض التي تمرر منها حلقات سميكة جاءت على هيئة رأس ثور أو أسد. وقسم من الهاونات السلچوقية زخرفت بموتيقات على هيئة دأس مختلفة قد تم الحصول عليها بتقنية الحفر عدا الرسوم البارزة فوق أبدانها.

هناك أعداد غفيرة من الهاونات التى ترجع إلى العصر السلچوقى فى المتاحف التركية وضمن المجموعات الخاصة. ولما كان من المستحيل أن نتناول هذه النماذج كلا على حدة هنا، فسنكتفى بالتعريف ببعض النماذج التى تمثل شخصية واضحة من ناحية القوالب فقط.

من بين الآثار المعدنية المعروضة في متحف الإثنوغرافيا في أنقرة؛ هاونان من الهاونات البرونزية ترجع إلى العصر السلچوقي. من بين هذه الهوانات النموذج الذي يحمل رقم ١١٥٣٣ في سجلات الجرد (صورة ١٩٧)، والتي يتضح أنها مشتراة من ديار بكر وأنها ثمانية الزوايا والأركان، هذا النموذج ارتفاعه ١١سم، وقطر القاعدة ١١سم وقطر الفوهة من الداخل ١١٥سم. ويتسع بدن الهاون رقم ١١٥٣٣ كلما اتجهنا نحو حافة الفوهة ونحو القاعدة. وفوق اثنين من زواياه الثمانية يوجد مقبضان تمرر منهما الحلقات. والأسطح الأخرى للهاون مزخرفة بعناصر محفورة أو بشخوص حيوانية بارزة تشبه الخيل.

أما قالب الهاون الثانى (صورة ١٩٨) رقم ١٥١٦٧ فى سجلات قيد متحف الإثنوغرافيا فى أنقرة فيشبه إلى حد ما النموذج الذى عرفنا به آنفا، إن بدن هذا الأثر يتسع كلما اتجهنا نحو القاعدة أما حافة الفوهة فتتكون من زوايا. ارتفاعه ٢٠٥ اسم، قطر القوهة من الداخل ٥٠٥ اسم، قطر القاعدة ٠ ٢سم. توجد ذوائب تشبه المقابض فوق أربع من الزوايا الثمانية التى تغطي



صــورة ۱۹۷

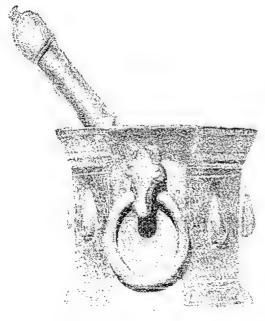


صيورة ١٩٨

بدن الهاون رقم ١٥١٦٧ في سجلات الجرد بينما نرى فوق الأربع الأخرى رسوما بارزة فوق البدن. يستخدم نتوءان من النتوءات التي تمرر فيها الحلقات كمقابض. وأما النتوءان الآخران فقد صنعا من أجل الزخرفة والزينة.

ومن سجلات المتحف الإثنوغرافي في أنقرة، يتضح أن هناك هاونين آخرين يعودان إلى العصر السلچوقي رقمهما ١٥٥٧٣ و ١٥٥٧٤. واتضح من السجلات أن هذين الهاونين أخرجا من حفريات حران

(Harran) (۱۸۳)(\*۱8). إن بعض خامات الحفر، تمثل أهمية كبيرة للباحثين. ولكن المؤسف أن عدد القطع المستخرجة من حفريات حران (وفقا للسجلات تبلغ ۱۹۹ قطعة) وقد وضعت كلها في المخازن، ولما كانت إدارة المتحف لا تسمح بالاطلاع عليها، فلم نتمكن من رؤية نماذج حران، ولم نتمكن من دراستها.



صحورة ۱۹۹

ومن بين الآثار المعدنية المعروضة في متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول، ثلاثة هاونات ترجع إلى العصر السلجوقي، ووفقا لسجلات المتحف يتضح أن هذه القطع الثلاث مشتراة من ديار بكر، وأنها هي الثلاثة؛ ثمانية الزوايا مثال تلك التي

<sup>(783)</sup> لقد قامت الهيئة المشكلة من أثريين أتراك وإنجليز عام ١٩٥٠ بالحفر في حران واستخرجت آثارا معدنية تعود إلى القرنين ١١، ١٢. وعن التقارير العشرة لهذه الحفريات؛ انظر:

Rice, D. S. "Medieval Harran", Anatolian Studies, vol. II, (1952), p 36 - 84.

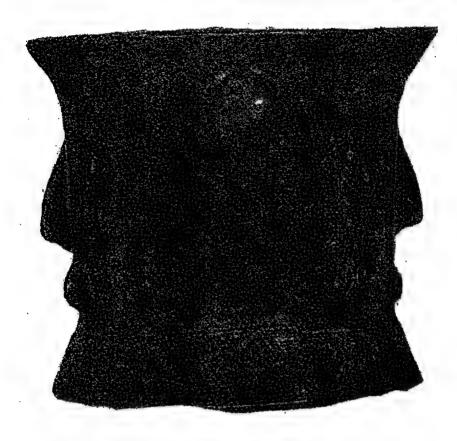
توجد في أنقرة. والنموذج الذي يحمل رقم ١٥٠٩ في سجلات جرد المتحف من بين هذه الثلاث (صورة ١٩٩٩) مقبضه على هيئة رأس ثور. وتمرر حلقتان كبيرتان من رأس الثور. ارتفاعه ٢٠٥٠ سم، قطر القاعدة ٢٠سم، وقطر الفوهة (من الداخل) ١٢سم. وقد زخرف سطح هذا الهاون المرقم بالرقم ١٥٠٩ بموتيقات أي وحدات زخرفية تم الحصول عليها بالحفر، وأخرى حبات بارزة كحبات اللوز.

أما الهاون الثانى المعروض فى متحف الآثار الإسلامية التركية فى استانبول تحت رقم ١٥١٠ مقابضه مكونة هو الآخر من رأسى عجل (صسورة a-b ٢٠٠٠)، ولكن حلقاتها ناقصة. ارتفاعه ٣,٥ اسم، وقطر

صــورة ۱۹۹ b

القاعدة ١٥١ سم. هذا الهاون رقم ١٥١ يوجد على جانبيه نتوء على حجم حبة واحدة على كل جانب على كل جانب مدن الجانبين. وعلى الجوانب الأخرى توجد تسلات حبات الرزة. غطى

سطح هذا الهاون رقم ١٥١٠ كله بأفاريز نباتية وكتابات بدعوات خيرة، وهياكل حيوانية، وقد تمت كلها بثقنية الحفر.



صــوزة ۲۰۰ a

أما الهاون الثالث المعروض في متحف الآثار التركية الإسلامية تحت رقم ١٥١٢، فهو أيضا ثماني الجوانب، وهو أصغر قليلا من الهاونات الأخرى. كما أنه ذو مقبض واحد فقط (صورة ٢٠١). ارتفاعه ١٠سم، وقطر القاعدة ١٠٠٥سم. ومقبض هذا الأثر على هيئة رأس أسد. وسطح هذا

الهاون رقم ١٥١٢ مزخرف بعناصر زخرفية قد تم الحصول عليها بتقنية الحفر ونتوءات بارزة على هيئة حبات اللوز.



صــورة ۲۰۰ b

ومن بين الآثار المعدنية المعروضة في متحف "طوب قابي سراى" في إستانبول هاونان يعودان إلى العصر السلچوقي، والنموذج الذي يحمل رقم ٢٥/٣٤٨٥ في سجلات القيد (صورة ٢٠٢) جاء على شكل سلندري أي أسطواني البدن، يتسع كلما اتجهنا قليلا نحو الفوهة. ارتفاعه ٥٠٥ اسم،

وقطر الفوهة ١٢سم، وليس لهذا الهاون مقبض. وعلى ثلاثة مواضع من هذا الأثر، أضلع قائمة قد استقرت كضلوع طويلة رفيعة كالأصبع. وفيما بين هذه الضلُوع توجد رسوم بارزة تشبه العقاب المزدوج الرأس، وإن كانت معالمه لم نقطع بذلك بشكل حاسم.

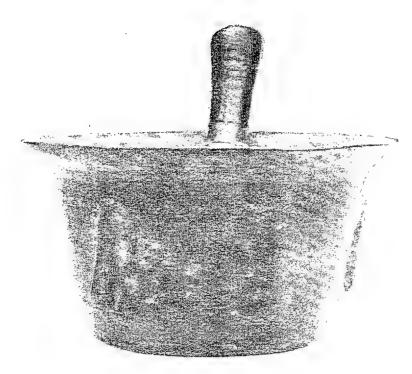
ورقم الهاون الثانى المعروض فى متحف سراى طوب قاپى فى السجلات هو ٣٤٨٧/ ٢٥ (صورة ٢٠٣). ويختلف قالب هذا الأثر، عن الهاونات السلندرية أو الثمانية الأركان والتى عرقنا بها سابقاً، فارتفاعه ١ اسم وقطر القاعدة ١ ١سم، ورقمه ٢٥/٣٤٨٧ فى سجلات الجرد. نصفه السفلى من بدنه - الذى تم تَقْسيمَه إلى نصقين بسوار رفيع - ثمانى الشكل، أما النصف العلوى فهو أسطوانى الهيئة. هذا الهاون له مقبضان، وحافة الفوهة ذات الشرائح الثمانى بعرض ٣٠٥سم، تشبه حافة فوهة الهاونات الموجودة فى المتحف الإثنواغرافى فى أنقرة (انظر صور ١٩٨/ ١٩٨)، والقسم العلوى من هذا الهاون مزخرف بستة روزيتات بارزة.



صورة ۲۰۱ a



صــورة ۲۰۱ b



صبورة ۲۰۲

تحتوى مجموعة هـ. قُوجَه باش في إستانبول على مجموعة متنوعة من الهاونات التي ترجع إلى العصر السلچوقي (۲۰۲). وهناك نُموذَج من هاونات مجموعة قُوجَه باش ثُماني الزوايا، يختلف عن الهاونات السلچوقية الأخرى من ناحية القالب حيث إنه بدون مقابض (صورة ٢٠٤). زين هذا الأثر المزيَّن بزخارف بارزة على هيئة لَوْزَات، وغطى البدن كلَّه

<sup>(784)</sup> لما لم يُسمح بتصوير أو فحص الآثار المعدنية الموجودة في مجموعة هـ.. قوجه باش لذا فقد عرَّفنا بها استناداً على الصور التي نشرها قوجه باش نفسه، ولهذا السبب لم تقدم أرقام القيد في السجلات أو الأبعاد هنا. انظر: Kocabaş, H. op. cit., p

بعناصر تم الحصول عليها بتقنية الحفر، وبين مجموعة قوجه باش يوجد نموذج آخر من الهاونات الثمانية الزوايا، هذا الهاون له مقبضان على هيئة رأس أسد، وهو مزخرف أيضا بنتوءات على هيئة لوزات، والسطح كله منقوش برسوم قد تمت بأسلوب الحفر (صورة ٢٠٥).



صــورة ۲۰۳

كما يوجد أيضا هاونان من الهاونات الساندرية الشكل ضمن مجموعة قوجه باش. فوق واحد من هذين الهاونين أضلاع قائمة تتسع كلما اتجهت إلى أسفل نحو القاعدة، بادئة من حافة الفوهة (صورة ٢٠٦). وتلتف حول فوهة الهاون كتابة أمنيات خيرة.

أما الهاون الثانى رقم ١٦٤ السلندرى البدن، فقسمه السفلى يتسع كلما اتجهنا نحو القاعدة كالتتورة. وهذه التنورة تتقسم إلى ثمانية أركان متساوية بأضلع رفيعة (صورة ٢٠٧) وحافة الفوهة التى تفيض نحو الخارج في محاذاة بدن الهاون، هي أيضا مقسمة إلى ثمانى شرائح متوائمة مع شكل التنورة.وفوق الهاون ثمانية نتوء دائرية،تمت بهدف الزخرفة،يستخدم اثنان



صــورة ۲۰۶

منها كمقابض والسنة الباقية بهدف الزينة. وفي الكتابة التي تلتف حول كل من حافة الفوهة أو حول التنورة تضم أية معلومات تتعلق بالهاون، ولكنها تكر إن فقط لعبارة "العز الدائم و الإقبال" وحول النتو ءات البارزة المستديرة = الدائرية التي تزخرف جسد هذا الأثر ، توجد ديو إنيات قد اكتظ داخلها برسوم هندسية ونباتية. في الديوانيات العلوية نرى أن الفنان قد استخدم "حرف Y متداخلا في بعضه" وفي هذا إشارة إلى أن هذا الهاون نموذج يعود إلى القرن الثالث عشر. ونذكر بأن هذه الموتيقة ظهرت لأول مرة في فن المعادن الإسلامية بين زخارف علبة = "صندوق" ترجع إلى بلاد ما بين النهرين مؤرخة بعام ١٢٢٠. (انظر صورة ١٣٥ a-b وحاشية ٦١١). إن هذه الموتيف الدياياز ونية" "diyapazon" المتقاطعة والتي نصادفها بكثرة فوق الآثار السورية والميزويوطاميه المرتبطة بمدرسة الموصل والمصنوعة بعد عام ١٢٢٠؛ قد استخدم أيضا في نقش وزخرفة الآثار الإيرانية و الأناضولية اعتبار ا من أو اسط القرن الثالث عشر . . فنصادف هذا الموتيف نفسه أيضا فوق المدرسة "الخاتونية" المزدوجة المنارة في أرضروم والمؤرخة بالنصف الثاني من القرن الثالث عشر (٧٨٥). وفي اعتقادي أن الهاون رقم ٨٦٤ ضمن مجموعة قوجه باش هو نموذج يرجع إلى أواسط القرن الثالث عشر، أو إلى النصف الثاني من القرن نفسه.

<sup>(785)</sup> عن الموتيقات المتقاطعة التي تشاهد في زخرفة المدرسة المزدوجة المنارة في أرخوم، انظر:

Rice, T. T. The Seljuks in Asia Minor, London, 1961,



صــورة ٥٠٠

ومن بين الهاونات السلچوقية الموجودة ضمن مجموعة قوجه باش، هاونان، من النماذج النادرة حيث إن البدن مكون من عشرة أركان (صورة رقم ٢٠٨ - ٢٠٩). أبدان هنين النموذجين اللذين يكونان مجموعة ثالثة من الهاونات إلى جانب المجموعة السلندرية والمجموعة الثمانية الأركان؛ تتسع كلما اتجهنا نحو الفوهة ونحو القاعدة، وسطوح الهاونات العشرية الزوايا وذات المقبضين مزخرفة بورديات = "روزيتات" بارزة.

ويمكننا القول بإيجاز إن الهاونات السلچوقية تنقسم إلى ثلاث مجموعات رئيسة: نوع سلندري، ونوع ثماني الأركان ونوع عشرى الأركان. ولكن خارج نطاق هذه الأنواع، نصادف نموذجا يشكل استثناء؛ قسمه السفلي ثماني الأركان، أما القسم العلوى فهو على شكل أسطواني. (انظر صورة ٢٠٣).

من بين الهاونات السلندرية، يوجد ما هو بمقبضين (انظر صورة ٢٠٦ و ٢٠٧). وفوق تلك التي بدون مقابض البنة (انظر صورة ٢٠٢). وفوق تلك التي بدون مقابض توجد أضلع طويلة رفيعة يمكن أن تستند عليها الأصابع.

وبعض الهاونات الثمانية الأركان بمقبض واحد (انظر صورة ٢٠١ ) وبزوج من المقابض (انظر صور ١٩٧، ٢٠٠، ٢٠٥). وبعضها بدون مقابض تماما (انظر صورة ٢٠٤).



صــورة ٢٠٦



صهرة ۲۰۷



صــورة ۸۰۲



صــورة ۲۰۹

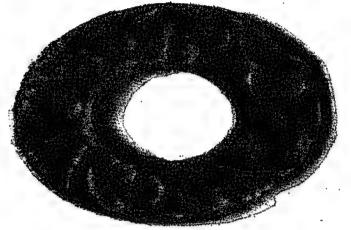
وأما الهاونات ذوات الأركان العشر فهى نماذج مزدوجة المقابض. إن الغالبية العظمى من الهاونات السلچوقية الموجودة فى المجموعات التركية، والأكثر شيوعا هى من الأنواع الثمانية الأركان، والمزدوجة المقابض.

## \* \* \* \* \*

من بين الآثار المعدنية التى ترجع إلى سلاچقة الأناضول، والمصنوعة بالصب والمزخرفة بالنقوش البارزة، توجد أيضا دراهم برونزية. إن الدراهم السلجوقية دائرية، متقوبة من الوسط أقطارها وسمكها

ووزنها متغير. حواف الدراهم السلچوقية منقوشة بعناصر نباتية فى الغالب، على وجهها الأمامى دائما ما توجد بصمة رقابة الدولة وفوق بعض الدراهم إلى جانب دمغة الرقابة ترى أيضا الطرة "Tura". ومن الثابت أن الدراهم السلچوقية كانت مستخدمة فى العصر العثماني.

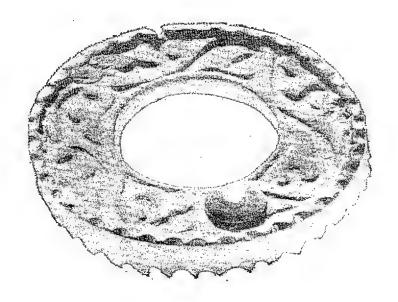
وتوجد نماذج الدراهم السلچوقية في متحف الآثار الإسلامية التركية (صورة ٢١٠- ٢١٣) (٢٨٠٠). وضمن مجموعة هـ. قوجه باش في إستانبول (صورة ٢١٤) (٢٨٠٠). وضمن مجموعة قويون أوغلي في قونية (صورة ٢١٥).



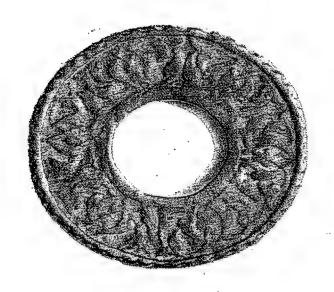
صحورة ٢١٣

<sup>(786)</sup> توجد سبعة دراهم سلچوقية، معروضة، في متحف الآثار الإسلامية التركية؛ أرقامها في السجل

<sup>(</sup>Env. no. 1323; 1325; 2951; 2951 A, 2951 B; 2951 C; 2957). Kocabaş, H. op. ثرجد ضمن مجموعة هـ.. قوجه باش ثمانية دراهم؛ انظر: .787 cit., p 179,



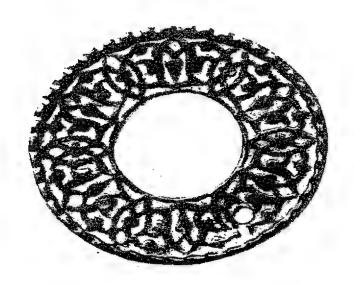
صــورة ۲۱۱



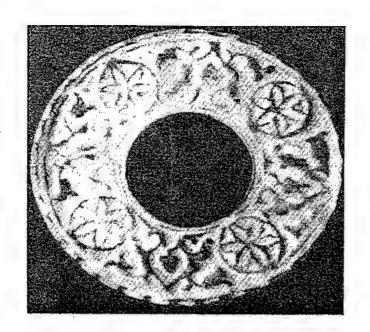
صورة ۲۱۲.



صــورة ۲۱۳



صــورة ۲۱۶



صهرة ١١٥



صــورة ۲۱۲

ومن الآثار البرونزية المزخرفة بالرسوم البارزة والمصنوعة بتقنية الصب، هناك نموذج آخر نعنقد أنه يرجع إلى الأناضول، هو عبارة عن مرآة ذات مقبض = "ممسك" صغير معروضة في متحف الآثار الإسلامية والتركية في إستانبول (صورة ٢١٦). إن سطح هذه المرآة الصغيرة والتي يبلغ قطرها ٥,٧سم، والمقيدة تحت رقم ٢٩٧٧ في قوائم الجرد، مزين بشريط كتابي بخط النسخ المستقر فيما بين دوائر متحدة ومتمركزة. وقد قرئت الكتابة على أنها "الملك المظفر... العالى المولوي" ومن المعروف أن هناك ملكين في العصر السلچوقي قد لقبا واستخدما لقب "الملك المظفر". هناك ملكين في العصر السلچوقي هو ملك ماردين الأرتوقي فخر الدين من الأيوبيين "الميافارقين". والثاني هو ملك ماردين الأرتوقي فخر الدين قرة أرسلان (١٢٦٠ – ١٢٩٠). ونحن نعتقد أن هذه المرآة المقيدة تحت رقم المعرب شرق الأناضول في عهد واحد من هؤلاء الحكام الذين ساد حكمهم في هذه الفترة.

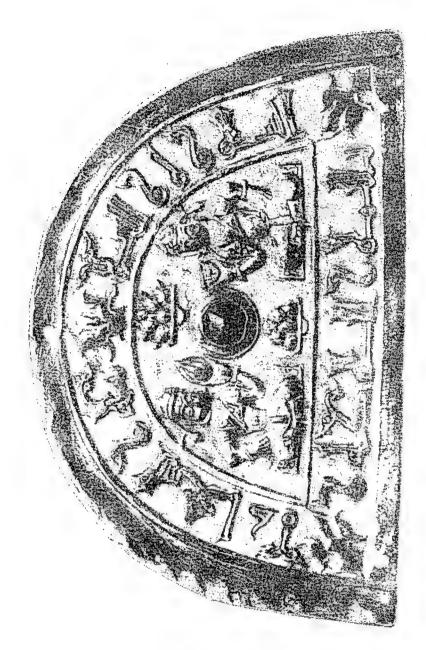
## \* \* \* \* \*

ومن بين الآثار المعدنية السلچوقية المصنوعة بأسلوب الصب والمزخرفة بالرسوم البارزة، لوحتان أسطوانيتان برونزيتان يمكن إرجاعهما إلى الأناضول. إحداهما ضمن مجموعة ه... قوجه باش في إستانبول والأخرى في متحف نيغده "Niğde".

اللوحة نصف الدائرية والموجودة ضمن مجموعة ه.. قوجه باش في إستانبول (صورة ٢١٧) (٢٨٨). قد تم الحصول عليها في أرضروم. هذه التحفة المقيدة تحت رقم ٦٩٣ في سجلات الجرد أقطارها = أبعادها ١٣ × ٥,٧سم. على الحافة العلوية من اللوحة يوجد ثقب صغير، ربما يشير إلى أن التحفة قد صنعت ربما بهدف استكمال زخرفة عرش، أو أي شيء آخر. هذه اللوحة الموجودة ضمن مجموعة ه.. قوجه باش مزخرفة بنتوءات بارزة قد تم الحصول عليها بالصب وبتقنية التذهيب، بالإضافة إلى أن هناك فصا من العقيق الضخم في وسط التحفة.

وفوق اللوحة تظهر ديوانية على هيئة نصف دائرة مزخرفة بتكوينات زخرفية عرشية متناغمة "Simetrik". وفى تكوينة العرش الزخرفية التى رسمت فوق أرضية عادية، يرى هيكل حاكمين يمسكان بإحدى يديهما بكأس أو "بفاكهة تشبه الرمان" واليد الأخرى معتمدة على فخذ مقعده، وقد جلس كل منهما القرفصاء فوق عرش خفيض يشبه الوسادة. يرتديان ملابس صدرية يمكن أن تعلق فيها الأسلحة متعارضة، وذات ياقة متعارضة أيضا. على رأسيهما طربوش ذو شرابة، وقد ارتديا فى قدميهما أحذية، وعلى خصريهما أحزمة تتدلى أطرافها إلى أسفل. وفيما بين هياكل الحكام تظهر صينيتا فاكهة؛ إحداهما مثبتة فى القسم العلوى لفص العقيق، والأخرى أسفله. ومما يلفت النظر أن فاكهة الصينية السفلى دائرية، بينما فاكهة الصينية العلوية على هيئة الرمان.

<sup>.</sup> İbid., p 177 - 178. صورة. I



صــورة ۲۱۷

لقد أشرنا سابقا إلى أن شخوص الحاكم الجالس متربعا، وقد أسند إحدى يديه على فخذ مقعده، وأمسك فى اليد الأخرى بقدح "أو بفاكهة أو بزهرة ذات غصن طويل"، هذه الشخوص قد صادفناها فى مشاهد العرش فوق اللوحات الجدارية فى "پنج كنت" فى أواسط آسيا والمؤرخة بالقرن السابع والثامن. (انظر حاشية ١٦٨٨). إن تكوينات العرش الأصلية لأواسط آسيا والتى دخلت إلى مستودعات الأيقونات ومعاملها بدول الشرق الأدنى الإسلامي منذ أوائل العهد الإسلامي المبكر، استخدمت على مدار قرون فى زخرفة الأعمال المعدنية. كما أن هيكل الحاكم الجالس متربعا وقد وضع إحدى يديه على فخذ مقعده، وأمسك بفرع زهرة طويل باليد الأخرى، نراه أيضا فى زخرفة صندوق = علبة من عمل خراسان ومؤرخ بالنصف الثاني من القرن الثاني عشر، وفى هذه التكوينة أيضا تجد صينية ذات قوائم وعليها فاكهة، وتشبه تلك الصوانى الموجودة على اللوحة المعدنية (صورة وعليها فاكهة، وتشبه تلك الصواني الموجودة على اللوحة المعدنية (صورة

وحول التكوينة الزخرفية التى تعد قاسما مشتركا بين مشاهد العرش الموجودة فى اللوحات الجدارية فى بنجكنت، وتلك التى تزخرف اللوحة الموجودة ضمن مجموعة قوجه باش، هذه التكوينة تلفها عبارات دعاء قد خطت بالخط الكوفى المزهر. هذه الكتابة المكونة من عبارة (باليمن والبركة والسرور والسلامة والسعادة) لا تقدم أية معلومة تتعلق بأصل التحفة. ولكن لما كان الخط الكوفى المزهر بمميزاته، والتكوينة الشخوصية قد صورا فوق أرضية عادية؛ فإن فى هذا إشارة إلى أن اللوحة تعود إلى تاريخ مبكر إلى أد ما - إلى ما قبل القرن ١٣م أى السابع الهجرى - ونشير إلى أن

التكوينات الشخوصية التى استقرت فوق أرضيات عادية كانت ترى أيضا فوق غطاء الصندوق الدائرى من أعمال خراسان والموجود فى متحف حاجى بكداش (انظر صورة ١٨٨ له )، وهذه الخصوصية هى واحدة من الأسباب التى أرخت هذه العلبة بأواسط القرن ١٢م أى السادس الهجرى وتشبه صوانى الفاكهة ذات القوائم التى تأخذ مكانها فوق اللوحة الموجودة فى ضمن مجموعة قوجه باش، إلى حد كبير تلك الصوانى الموجودة فى مشاهد التسلية التى تزخرف وتزين غطاء الصندوق الموجود فى متحف مشاهد التسلية التى تزخرف وتزين غطاء الصندوق الموجود فى متحف أباديها بفاكهة أو أقداح أكبر نسبيا من حجم الشخوص نفسها، فإن ذلك مما يزيد القناعة بأنها أى اللوحة قد صنعت فى تاريخ مبكر عن القرن ١٣م أى السابع الهجري. ولو وضعنا فى الاعتبار الخواص والمميزات التى أوضحناها سابقا لأمكن تأريخ اللوحة الموجودة ضمن مجموعة قوجه باش بالنصف الثانى من القرن الثانى عشر.

وهناك من يرى أن اللوحة البرونزية المزخرفة بتكوينة زخرفية عرشية والتى عشر عليها فى أرضروم، والموجودة ضمن مجموعة ه... قوجه ياش، يمكن أن تعود إلى عرش مغيث الدين طغرل بك بن قلج أرسلان الثانى الذى ساد على أرضروم كما هو معروف (٢٠٩٠). ونحن أيضا نعتقد أنها زخرفة عرشية؛ ولكن نشاطر الرأى القائل بأن هذه اللوحة تعود إلى فترة حكم غياث الدين طغرل شاه على أرضروم؛ حيث إن مغيث الدين بن قليج أرسلان الثانى قد أصبح ملكا على أرضروم عام ٢٠١١م = ٩٥٨هـــ

<sup>:</sup> İbid., p 177. انظر (<sup>789)</sup>

عندما كان أخوه ركن الدين سليمان شاه الثانى حاكما، وقد استمر حكمه على هذه العاصمة حتى عام ١٢٢٥م = ١٢٢هـ ( $^{(P)}$ )، في حين أن اللوحة الموجودة ضمن مجموعة قوجه باش تظهر عليها كل السمات والخصوصيات الخاصة بالنصف الثانى للقرن ١٢. فإذا كان هذا الأثر نموذجا قد صنع في أرضروم؛ ففي هذه الحالة يمكن التفكير في أنه أثر يعود إلى الملك عز الدين صالتوق ( $^{(P)}$  -  $^{(P)}$  الماك ناصر الدين محمد ( $^{(P)}$  -  $^{(P)}$  الماك ناصر الدين محمد ( $^{(P)}$  -  $^{(P)}$  الماك على أرضروم حتى نهاية القرن الثانى عشر أي السادس الهجري.

أما اللوحة الأسطوانية الثانية البرونزية والمزخرفة بالزخارف البارزة التى صنعت بنقنية الصب والتى يمكن إرجاعها إلى سلاچقة الأناضول؛ فهى موجودة فى متحف نيغده (صورة ٢١٨). ورقمها ١٧٤ فى قوائم الجرد، ويعتقد أنها على شكل مثلث، قسمها العلوى مكسور، وحافتها السفلى ٨,٨ اسم، أما حافتها الجانبية السليمة فهى ٨,٠ اسم. وفى وسط هذه اللوحة؛ توجد ديوانية متوائمة مع اللوحة، وقد حددت بإطار رفيع، وحول الديوانية يلتف شريط عريض نرى فيه كتابات وشخوصا حيوانية. وفوق اللوحة نلمح تقبين أحدهما قطره ٥ امم بينما الثانى قطره ٥مم. وهذا وفوق اللوحة نلمح تقبين أحدهما قطره ٥ امم بينما الثانى قطره ٥مم. وهذا وأغلب الظن أنها قد صنعت لكى توضع على كرسى العرش.

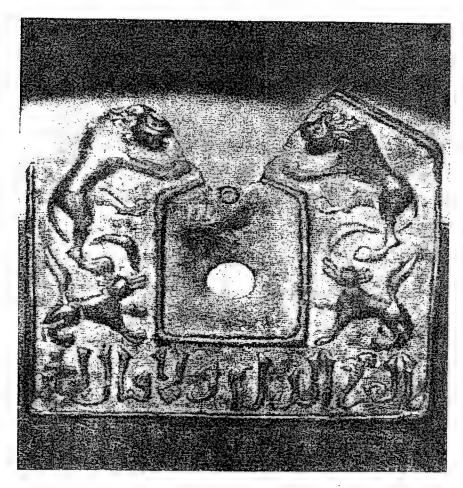
Yınanç, M. H. "Erzurum". İslâm :نظر انظر الضروم، انظر Ansiklopedisi, IV. (1948), p 349.

غطيت أرضية لوحة متحف نيغده بعناصر زخرفية مكونة من دوائر صغيرة متداخلة في بعضها، هذه العناصر الزخرفية تتكرر فوق شخوص الحيوانات البارزة.

بداخل الشريط العريض الذي يلف حافة اللوحة رسمت تكوينة سيمترية مكونة من هيكلى حيوانين يُشبهان الكلب، طويلى الأنف وفوقهما أسدين. المستقرين جسم هَيْكلَى الأسدين مستقر عمودياً من البروفيل= الجانب، بينما صور رأساهما من الجبهة. وتشبه الأسود ذات الشعر المُجَعَّد، والمنتفخة الأوداج والأنوف الغليظة، تشبه إلى حد كبير زخارف الأسد البارز (١٩٠٧) (القرن ١٣م أي السابع الهجري) والذي يعود إلى قلعة غازى عنتاب والمعروض في متحف غازى عنتاب. إن هياكل الأسود التي استقرت عموديّة تَظهر أمامنا أيضاً بين الزخارف البارزة على تُربَّة خُداوند خاتون في نيغده التربة مع أنها عمل يرجع إلى بدايات القرن الرابع عشر فإن الزخارف البارزة التي تزيّن سطحها تعتبر امتداداً كاملاً لتراث الفن فإن الزخارف البارزة التي تزيّن سطحها تعتبر امتداداً كاملاً لتراث الفن السلجوقي). ومن الواضح أن هياكل الأسود التي احتلت أماكنها فوق اللوحة السلجوقي). ومن الواضح أن هياكل الأسود التي احتلت أماكنها فوق اللوحة الموجودة في نيغده قد استخدمت كرمز للسلطة. ونذكر أن هناك لوحة برونزية تعود إلى الأناضول مزخرفة بتكوينة زخرفية عبارة عن زوج من الأسود، ونعتقد أنها تكوينة زخرفية عَرشية، وهي موجودة أيضاً في متحف الدولة في برلين الغربية (انظر حاشية ٧٠٧).

<sup>:</sup> Öney. G. "Anadolu Selçuk Mimarisinde Aslan Figürü", op. انظر نظر: نظر نقل: (<sup>791)</sup>انظر عصورة. p 15.

<sup>(792)</sup> İdem. "Niğde Hüdavent Hatun Türbesi Figürlü Kabartmaları". 5 - 6: İdem. "Anadolu Selçuklu صور Belleten, XXXI. 122, (1967). 45 a-b. صور Mimarisinde Aslan Figürü". op. cit., p 17.



صبورة ۲۱۸

فوق اللوحة الموجودة فى متحف نيغده؛ وأسفل هياكل الأسدين تماما، نرى هيكلى كلبين قد صورا من الجانب، ورفعا قدميهما الداخلين إلى أعلا، وقد رفعا ذيليهما، وأنفاهما طويلان. وعلى القسم السفلى لهذه اللوحة نرى كتابة عبارات خير قد كتبت بخط النسخ وهي مكونة من العبارة "العز

الدائم والإقبال العاجل... "(\*). وقد أشرنا إلى أن سمات خط النسخ تكشف عن أن هذا النموذج يعود إلى النصف الثاني من القرن الثالث عشر.

ومن النادر رؤية هياكل كلاب وحدها في الفن الإسلامي، ناهيك عن كلاب الصيد السلوقي في مناظر ومشاهد الصيد. إن صور الكلاب التي رسمت مستقلة تبدو أمامنا على هيئة رأسين حجربين بارزين على باب أحد أبراج قلعة حران (Harran). إن هياكل الكلبين المربوطين من عنقيهما والتي تأخذ مكانها فوق برج حراسة مؤرخ بالربع الثالث من القرن الحادي عشر (يرجع إلى عصر إمارة نميري التي ساد حكمها في حران قبل استيلاء السلاچقة على الأناضول) هذا الهيكل هو النموذج الوحيد المعروف والمستخدم فوق الحجر في الفن الإسلامي.

ومع أن اللوحة البرونزية الموجودة في متحف نيغده قد صنعت في وقت متأخر عن عصر تأريخ النقوش البارزة في حران، فإن هياكل الكلاب التي تظهر فوق هذه التحفة، سواء من ناحية وضع أقدامها الأمامية أو

<sup>(\*)</sup> قرأ المؤلف هذه العبارة على أنها "العز الدائم والإقبال العجله" بينما الأصح كما هو واضح من الخط.. "العز الدائم والإقبال العاجل" .. "المترجم"

Rice. D. S. "Unique Dog Sculptures of: من القرن الحادى عشر؛ انظر: Medieval Islam: Recent Discoveries in the Ancient Mesopotamian City of Harran and Light on the Little-known Numairid Dynasty". . 466 - 467. fig. تاكلت المستخرج من حفريات من القرن الحادى عشر؛ الخالف المستخرج من حفريات المستخرج من الخالف المستخرج من القرن الحادى عشر؛ الخالف المستخرج من حفريات المستخرج من حفريات المستخرج من الخالف المستخرج من حفريات المستخرج من حفريات المستخرج من الخالف المستخرج من حفريات المستخرج من حفريات الخالف المستخرج من حفريات الخالف المستخرج من حفريات الخالف المستخرج من حفريات المستخرج من حفريات المستخرج من حفريات المستخرج من حفريات المستخرج من حفريات المستخرج من حفريات المستخرج من القرن الحادى المستخرج من القرن الحادى المستخرج من القرن الحادى المستخرج من القرن الحادى المستخرج من القرن الحادى المستخرج من القرن الحادى المستخرج من القرن الحادى المستخرج من القرن الحادى المستخرج من القرن الحادى المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المستخرج المس

الخلفية أو من ناحية شكل الأنف الطويل فإنها تظهر تشابها كبيرا مع هياكل الكلاب الموجودة في النقوش البارزة في حران.

ونصادف صور الكلاب التي رسمت مستقلة، فوق الفخار الصيني = السيراميك أو القيشاني الذي يزين جدران سراى قوباد آباد، في بيشهير. (حوالي ٢٣٦م = ٢٣٤هـ)(٢٩٠).

إن هيكل الكلب الذي بشاهد فوق البلاطات الصينية في سراى قوباد آباد، مثل هياكل الكلاب الموجودة فوق سطح اللوحة الموجودة في نيغده، فالقدم اليمنى الأمامية مرفوعة، وإن كان رأس الكلب الموجود على الصيني يختلف عن شكل الرأس والذيل عند كلبي اللوحة. فذيول الكلاب التي في اللوحة كذيل الثعلب كبيرة وسميكة. ويشبه شكل هذا الذيل ذيل ثعلب يشاهد فوق إحدى بلاطات الصيني في سراى قوباد آباد (٢٩٥).

وليس معروفا ما إذا كانت هياكل الكلاب المرسومة مع هياكل الأسود التي ترمز إلى السلطة والحكم في زخارف اللوحة الموجودة في متحف نيغده تحمل مفهوما رمزيا أم لا، ولكن يمكن التفكير في أنها قد استخدمت كـ "حارس العرش".

## \* \* \* \* \*

ومن بين الآثار المعدنية المصنوعة بالصهر والمزخرفة بنقوش بارزة وترجع إلى العصر السلچوقي، والتي يمكن التخمين بأنها تعود إلى

<sup>:</sup> otto-Dom, K. op. cit., abb. 18. انظر (794)

<sup>:</sup> İbid. abb. 19.انظر (<sup>795)</sup>

الأناضول ميدالية برونزية. فوق هذه التحفة الموجودة ضمن مجموعة هـ. قوجه باش نشاهد هيكل غرفين مجنح، ينظر إلى الخلف وقد رفع قدمه الأمامية اليمني (صورة ٢١٩) (٢١٩). إن الغرفين الذي يأخذ شكل رأس عقاب وجسد أسد؛ مثله كمثل الهياكل العقابية الملتحمة مع الأسد؛ فهو هيكل يرمز للشمس والسلطة. ولهذا السبب؛ فإننا نعتقد أن الميدالية البرونزية المزدانة بهيكل الغرفين تعود إلى شخصية مهمة، فالهيكل الموجود فوق الميدالية؛ سواء من ناحية الوضعية أو سواء من ناحية شكل الرأس والجناح، كبير الشبه بغرفين آخر نشاهده في زخرفة بلاطة صينية نجمية تعود إلى سراى قوباد آباد، وموجودة في متحفي مدرسة قراتاى في قونية (٧٩٧). إن شكل الأقدام الأمامية والخلفية ووقفة الغرفين الموجود على الميدالية تتشابه تشابها كبيرا مع أشكال الأقدام الأمامية والخلفية لبعض الهياكل الحيوانية التي تزخرف سيراميكيات سراى قوباد آباد أيضا (٧٩٨). وإننا نعتقد أن الميدالية البرونزية الموجودة ضمن مجموعة قوجه ياش الخاصة ترجع إلى نفس عصر سراى قوباد آباد، وأنها أثر يرجع إلى الربع الثاني من القرن الثالث عشر .

<sup>(796)</sup> انظر . Kocabaş, H. op. cit., fig. 17 نام يذكر في المقال رقم الميدالية في سجلات الجرد ولم يوضح أبعادها.

<sup>(</sup>الم يتم نشر صورة البلاطة الصينية المزخرفة بهيكل غرفين المعروضة في مدرسة قاراطاي.)

<sup>????????</sup> bak: Otto-Dorn K. op. cit., abb. 6, soldan ikinci çini ve abb. 18. Arka ayaklar ve kyuruk biçimi bakımından madalyondaki grifon figürüyle benzerlikler gösteren hayvan figürleri için bak:

27. slbid., abb. 7

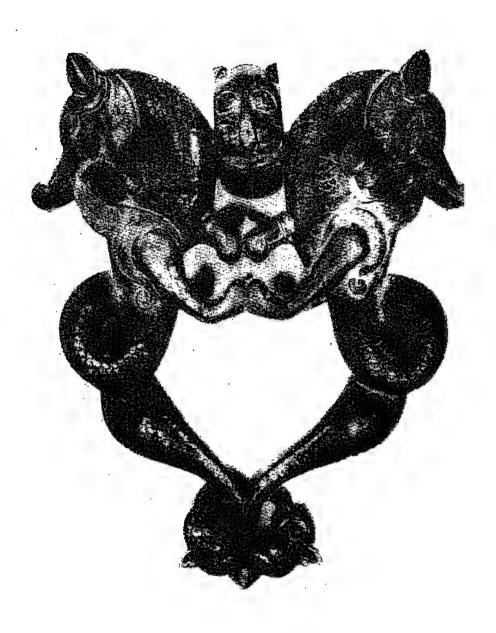


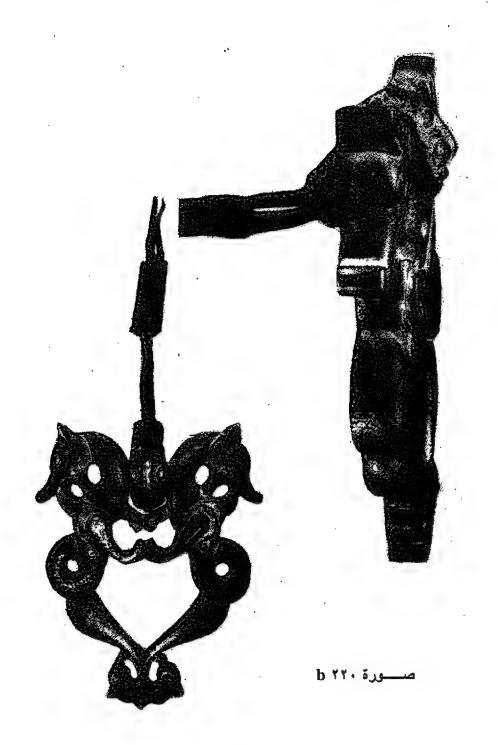
صــورة ۲۱۹

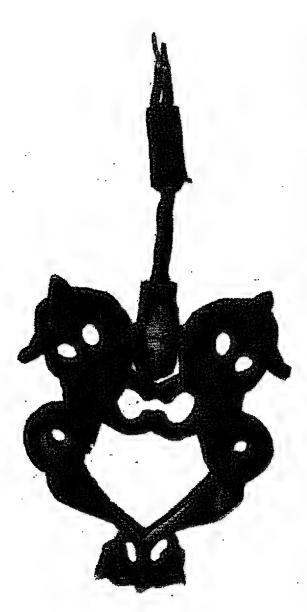
وهناك نموذج آخر مصنوع بنقنية الصهر والصب ومزخرف بالزخارف البارزة والذي يمكن إرجاعه إلى الأناضول بين الأعمال المعدنية السلجوقية، وهو موجود في متحف الآشار الإسلمية التركية. هذا الأثر عبارة عن مطرقة باب برونزية ترجع إلى جامع جزرة الكبير

وزخرفت على هيئة رأس أسد وتتينين (صورة ٢٢٠ هـ ١٠٠٠). وقد أوضحانا في القاسم الذي قدمنا، وعرفنا بالأعمال المعدنية وقد أوضحانا في القاسم الذي قدمنا، وعرفنا بالأعمال المعدنية السلجوقية الأناضولية الموجودة في البلدان الأجنبية، أن إحدى مطرقتي باب ذي مصراعين مازال موجودا منذ سبعمائة سنة على الباب الرئيس لجامع جزرة الكبير (حوالي بدليات القرن ١٣)؛ نزعت من مكانها في سنة ١٩٦٩م = ١٣٨٩هـ ثم هربت إلى خارج البلاد، وأنها قد بيعت لمجموعة داويد في كوينهاج "Kopenhag" (انظر صورة ١٧٢ وحاشية لمجموعة داويد في كوينهاج "Kopenhag" (انظر عمورة ١٧٣). وكما الفتنا الأنظار سابقا، فإن القطعة المثبتة بين التتينين والتي جاءت على هيئة رأس أسد تحطمت عند محاولة نزعها من على المطرقة وبقيت فوق الباب بعد حادث السرقة هذا، فإن هذه القطعة التي بقيت على الباب نزعت سليمة هي والمطرقة الثانية السليمة الكاملة بقرار من قائمقامية جزرة ودار الإفتاء بها حتى لا تتعرضا للعاقبة نفسها، ونقلتا إلى متحف ماردين أولا، ومنه إلى متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول بعد ذلك.

Cizre Ulu Camiine ait tunç kapı tokmağının fotoğraflarını sağlayan Eski Eserler Genel Müdürlüğüne teşekkürü bir borç 719ماشية. Bu eserle ilgili yayımlar için bak







صــوزة ۲۲۰ d

يبلسغ طسول المطرقة - المكونة من تكوينة زخرفية عبارة عن رأس أسد محور فيما بين تتينين ينتهي نيلاهما بشكل رأس عقاب – ۲۷سے وعرضها ٤٢سم وسمكها ٣سم. ويخرج من هذه القطعــة التــي تأخذ شكل رأس أسد في وسط هذه التحفة المقيدة تحت رقم ٣٧٤٩ فـي سجلات الجرد -مسمار كبير يبلغ ٢٣سم ليدخل في الباب القطعة التي على شاكلة رأس الأسد بهيكلي التتينين بالغرفين.

وقد سبق أن عرقنا بهذه التحفة تفصيلاً عند الحديث عن النموذج الموجود في متحف كوبنهاجن من هذه المطارق المزدوجة التي كانت موجودة على باب جامع جزرة الكبير والتي ترجع إلى الآثار المعدنية السلچوقية الأناضولية في البلدان الأجنبية. وقد أوضح غ. أوناي وجهة نظره حول المعني الرمزي لمطارق جزرة (انظر حاشية ٢٢٢). وأوضحنا نحن لماذا أرخنا هذه القطعة ببدايات القرن الثالث عشر، ونذكر بأن هناك نموذجا يشبه إلى حد كبير تكوينة (التنينان وفي وسطهما رأس أسد) موجودة بين المنمنمات (Minyatiirs) التي تصور الألات الميكانيكية في المخطوطة المسماة ( Otomata ) = الأَثمَتَة أي التشغيل آليا لمؤلفها الجَرَري (EI- Cezarí) (نظر حاشية ٢٢٣). ولو وضعنا المعلومات التي قدّمناها سابقاً عن مقابض جزرة لاتضح أنه لا داعي لتكرار وجهات النظر حول هذا الموضوع.



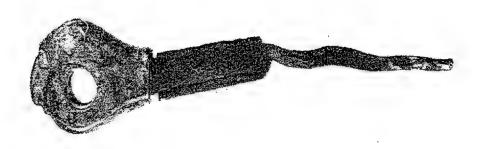
صـــورة a ۲۲۱

وتبلغ أبعاد القطعة التي على شاكلة رأس أسد والتي ترجع إلى مطرقة جامع جزرة الكبير المسروقة (صورة ٢٢١ -a e × ۹ وهي مقيدة تحت رقم ۳۷۵۰ ف سجلات الجرد، رأس الأسد موحدة مع أنفه الكبير بخطوط الحاجب، وعيناه على هيئة لوزات، ووجنتاه منتقختان، أما ذيل الأسد فقد تم تحديده يموتيڤات = عناصر ریشیة قد تمت بتقنية الحفر. إن رأس الأسد التى شغلت بأسلوب محور جدا، تتشابه إلى حد كبير -

وخاصة الأقماع - مع النقوش البارزة وهياكل الأسود التي نصادفها كثيرا في زخارف الآثار المعمارية السلجوقية في الأناضول (^.٠٠).

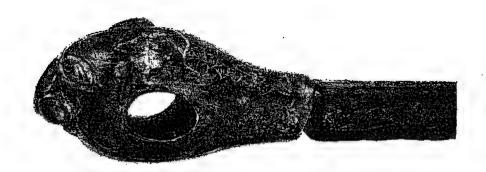
<sup>:</sup> öney, G. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Aslan Figürü", انظر (800) 1, 20 - 22, 26 b, 29 a-b.صور. cit.,

وهناك نموذج آخر، يمكن أن نُرْجِعَه إلى الأناضول من بين الآثار المعدنية للعصر السلچوقى والتى صنعت بتقنية الصهر والصب، هذا الأثر موجود فى متحف ديار بكر، وهو هيكل سفنكس برونزى تنتهى أطراف ذيله وجَناحَيْه برءوس تنينية (صورة ٢٢٢ (a-b ٢٢٢). يبلغ ارتفاع هذا السفنكس المقيد فى سجلات الجرد تحت رقم ٢٢٧ – يبلغ مر١ اسم وطوله المقيد فى سجلات الجرد تحت رقم ٢٢٧ – يبلغ مراد آرتوقى السم، إن جَوْف هذا الهيكل – الذى تم الحصول عليه فى مزاد آرتوقى فى ضواحى "دَريك" 'Tibisim' وخاصة فى "تبسيم" 'Tibisim' (وهى قصبة تقع فى جنوب ديار بكر وغرب ماردين) فارغ ويوجد ثقب فى كل من الفم والبطن.



صــورة ۲۲۱ b

Aslanapa, O. Turkish Art and Architecture, p 287, fig. 221; Baer, E. Sphinxes and Harpies..., p 15; Diyarbekirli, N. "Diyarbakır Müzesindeki Tunç Sfenks", Türk Kültürü, VI. No. 66, Ankara, (1968), p 367 - 369; İdem. "Vestiges de Croyances Altaiques dans L'Art Seldjoukide", Turcica, Tome III, Paris, (1971), p 59 - 70, fig. 1 a-c; Yetkin, S. "Bir Tunç Sfenks", Türk Kültürü, 16, (1964), p 48 - 50.



صسورة ۲۲۱ C



صــورة ۲۲۱ d



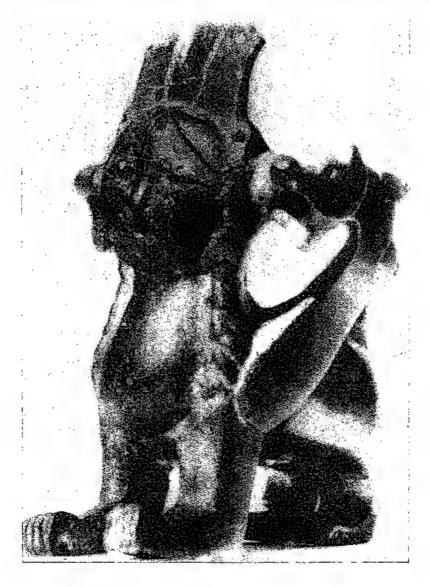
صــورة ۲۲۱ E

يشبه وجه السفنكس البرونزى الموجود فى متحف ديار بكر النماذج السلچوقية، فعلى رأس السفنكس المجدول الشعر، واللوزى العينين والقمرى الوجه نرى تاجا ثلاثى الشرائح. إن الأجنحة الملتوية - التى ترتفع إلى محاذاة الرأس لهذا السفنكس الذى يقف على قوائمه الأربعة وذيله الذى يأخذ شكل حرف \$ - تنتهى برءوس تنينية.

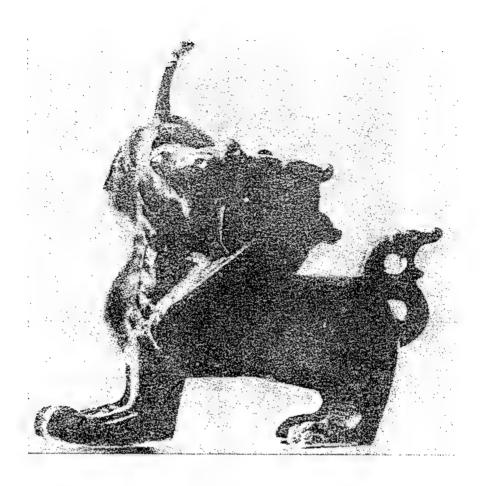
وليس واضحا كما لا يمكن القطع بالغرض من هذا الهيكل السفنكسي الذي يوجد ثقب صغير في فمه وبطنه. لقد طرح ش. يتكين فكرة أن يكون هذا التمثال ممسكا لمبخرة أو فسقية. وقد انضم أصلان أبا إلى وجهة النظر هذه (انظر حاشية ٢٠١). وأرى أن ما ذهب إليه كل من يتكين وآصلان آبا ممسكا من أن هذا التمثال السفنكس الذي تبلغ أبعاده ٢,٥ اسم × ١ اسم كان ممسكا لمبخرة أو مقبضا لفسقية، فهو بهذه الأبعاد يكون صغيرا جدا للفسقية، أما كونه مقبضا لمبخرة فإنه كبير جدا. فكل المقابض التي على شاكلة هياكل حيوانية والتي تأخذ مكانها فوق المباخر في العصر السلجوقي كانت في على شمك أن تستوعبها اليد وأبعادها فيما بين ٥-٧سم. ولهذا السبب فنحن مع قبولنا بأن تمثال السفنكس الذي يوجد ثقب في بطنه قد صنع بهدف وضعه على شيء آخر، فإننا لا نتفق مع وجهة النظر القائلة بأن هذا الأثر "مقبض مبخرة". ويطرح ر - إتينجهاوزن (R. Ettinghausen) إمكانية أن يكون هذا الأثر زخرفة لعرش، أو شعار يوضع على قمة عامود خيمة سلطانية أن يكون شعار ويميل ن . الدياربكرلي أيضا إلى فكرة أن هذا الهيكل يمكن أن يكون شعارا

Baer, E. Sphinxes and Harpies..., انظر فيما يتعلق بعرض إتينجهاوزن هذا؛ (802) p 15.

على خيمة. ومما يؤيد ما ذهب إليه إتينجهاوزن هو وجود إحدى المنمنمات في مخطوطة مغولية ترجع إلى القرن الرابع عشر، وموجودة في



صــورة a ۲۲۲



صــورة ۲۲۲ b

معرض فرير للفنون في واشنطن، لفت الأنظار فيها وجود صور لخيمة يرى على قمتها هيكل برأس إنسان ومجنح (^^.^). هذه صورة، تقوى الزعم بأن هيكل السفنكس الموجود في متحف ديار بكر هو شعار خيمة.

<sup>:</sup> Diyarbekirli, N. "Vestiges...", op. cit., s 68, fig. 7. انظر (803)

رغم كثرة تواجد الشخوص الحيوانية على هيئة هياكل وتماثيل في الفن السلچوقي وبخاصة في إيران، فإن النماذج التي على هيئة سفنكس نادرة إلى حد ما؛ فهناك سفينكس سيراميكي (١٠٠٠) نعتقد أنه يرجع إلى بدايات القرن ٢٦م أي السابع الهجري يتشابه مع السفينكس البرونزي الموجود في ديار بكر وبخاصة من ناحية انتهاء أطراف الذيل والأجنحة برعوس تتينية، والموجودة في تكوينة مجموعة داويد بكوبنهاج. ويوجد متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول أيضا هيكل سفينكس حجري (٥٠٠٠) مؤرخ بالقرن الثالث عشر وقادم من قونية، وقد أوضح ن. الدياربكرلي أن في متحف الهرميتاج أيضا يوجد تمثال سفينكس برونزي ثان يعتقد أنه شعار خيمة (٢٠٠٠). وخارج نطاق النماذج البرونزية الموجودة في متحفي ديار بكر والهرميتاج، فلا تعرف هياكل سفنكسية أخرى قد صنعت من المعدن.

يرى هيكل السفينكس في العصر السلجوقي بكثرة على مختلف الخامات في إيران اعتبارا من أواسط القرن ١٢م أي السادس الهجرى وبدايات القرن الثالث عشر في كل من بلاد ما بين الرافدين وسوريا والأناضول، ولكن الهياكل السفينكسية التي تنتهي أطراف ذيولها وأجناحها

<sup>:</sup> Davids Samling, p 23, Kat. no. 56. انظر (804)

<sup>(805)</sup> لما كان جسد السفنكس الحجرى الذى يحمل رقم ٥٥٢ والذى أحضر من قونية لم يشغل، فإننا لذلك نعتقد بأن هذا الأثر قد صنع لكى يدفن فى أحد الجدران.

<sup>(806)</sup> Diyarbekirli, N. "Vestiges..", op. cit., p 59; İdem. Hun Sanatı, İstanbul, 1972, p 86, صورة 161.

برءوس التنينات (۱۰۰). وكما سبق أن أوضحنا، فإن تكوينة النتين والسفينكس قد استخدمتا كرمز للشمس والقمر أى رمز "للضياء والظلمة". ونذكر بأننا قلنا من قبل إن هيكل السفينكس الذي تنتهى أطراف ذيله برأس تنين، موجود في متحف مولانا في قونية، وأننا أرجعناه إلى قونية وإلى الربع الثاني من القرن ١٣، وأنه يرمز إلى الشمس والقمر، وأنه كان يشاهد قوق المبخرة الكروية والمزخرفة بتكوينات حيوانية (انظر صورة ١٩٥ وتخطيط ٢٠).

إن السفينكس البرونزى الموجود في متحف دياربكر يشبه النماذج الأناضولية الأخرى التي تستخدم الشخوص السفينكسية ذات الذيول التنينية (الزخارف البارزة المرمرية الموجودة في متحف المدرسة ذات المنارة الرفيعة في قونية) (انظر حاشية ۸۰۷) كما يشبه الكرة المصنوعة من النحاس الأصفر = الشبة والموجودة في متحف مولانا في قونية، ونعتقد أنه أثر يرجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر، ولهذا الهيكل أهمية خاصة لكونه واحدا من الهياكل السفينكسية النادرة التي تتهي أطراف ذيولها برءوس تنين من ناحية، ولكنه النموذج المعدني الثاني من ناحية أخرى.

#### \* \* \* \* \*

وهكذا وكما رأينا، فإنه يوجد بين الآثار المعدنية السلچوقية

<sup>&</sup>quot;op. cit., p: الهياكل التنينية في الفن السلجوقي الأناضولي Öney. G. "انظر" ألهياكل التنينية في الفن السيراميكية الإيرانية والسورية المزخرفة بنفس الهيكل؛ انظر؛ حاشية ٥٥.

الأناضولية المصنوعة بالصهر والصب والمزخرفة بالنقوش البارزة، والموجودة في المجموعات الخاصة والمتاحف التركية، هاونات ودراهم ومرايا ولوحات "أغلب الظن أنها زخارف عرش" وميداليات، ومطارق أبواب وشعار على هيئة هياكل حيوانية "أو زخرفة عرش". وهذه الأعمال تناسب أغراضا شتى (انظر صور من ١٩٧ – ٢٢٢). هذه النماذج، مع مطارق الأبواب واللوحات (انظر صور ١٦٧ – ٢٢٢) والمرايا السلچوقية الأناضولية التي طبقت نفس تقنية الزخرفة والموجودة في البلدان الأجنبية، تكون مجموعة ثرية سواء من ناحية الكم أوالكيف.

ومما يلفت النظر، أن على أغلب الآثار المعدنية السلچوقية المزخرفة بالرسوم البارزة والمصنوعة بالصب، والتى نعتقد أن القسم الأعظم منها يعود إلى جنوب شرق الأناضول استخدمت هياكل ترمز إلى الشمس والقمر مثل الأسد والغرفين والسفينكس والثور والتنين. ونذكر بأن التكوينات الزخرفية المكونة من هياكل الحيوانات التى ترمز إلى الشمس والقمر منفردة أو من اتحاد هذه الهياكل، والتى أرجعناها إلى القرن الثالث عشر وإلى ورش ومعامل قونية، تشاهد أيضا فوق الأعمال المزخرفة بتقنية التخريم والمصنوعة بطراز الطرق والتى ترجع إلى العصر نفسه والمنطقة نفسها. وأوضحنا كذلك، أنه لما كانت الهياكل التى ترمز إلى الشمس والقمر هى رمز كذلك للضياء والنور حسب موقعها – مثل تلك التى فوق القناديل – وحسب موقعها أيضا، قد استخدمت لأنها تحمل مفاهيم طلسمية أو تفاؤلية. ويمكن أن نخمن كذلك؛ أنها قد استخدمت كنوع من درأ الحسد، كما أن المرايا والهاون ومطرقة الباب واللوحة العرشية أو الشعار العرشي

والمزخرفة بالشمس والقمر قد استخدمت كذلك لأنها تحمل مفاهيم الحفظ والحماية. ومهما كانت الأهداف والمقاصد التى استخدمت من أجلها، فإننا على قناعة بأنها قد استخدمت على نطاق واسع فى الأناضول فى العصر السلچوقي، وأن الهياكل والتماثيل سواء كانت مصنوعة فى ورش قونية أو فى ورش جنوب الأناضول، وسواء كانت مزخرفة ومنقوشة بالتخريم أو بالنقش البارز المنفذ بالصب والتى تستخدم رموزا للشمس والقمر، قد نالت شهرة وإقبالا لدى صناع وأسطوات هذه المناطق.

### جـ - الآثار المصنوعة بتقنية الصب والمزخرفة بتقنية الحفر:

من بين الآثار المعدنية التي يمكن إرجاعها إلى سلاچقة الأناضول، والمصنوعة بالصب، والتي زخرفت سطوحها بتقنية الحفر طبلتان من البرونز عثر عليهما في ديار بكر وهما معروضتان في متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول. ومقيدتان تحت رقمي ٢٢٥١ و ٢٨٣٢ في سجلات جرد المتحف (صورة ٢٢٣) (٨٠٨). يبلغ قطر الفوهة ٩٤سم، وارتفاعها ٢٥سم، فوق الحافة العليا لهاتين الطبلتين، صف من المسامير الغليظة التي يمكن أن يثبت بها الجلد المشدود على فوهة الطبلة، كما توجد

مقابض يمكن ربط هذه الطبلة بغيرها منها (لما كانت ترى آثار طرق شاكوش داخل الطبل، فيعتقد أنها قد طرقت بعد الصب).

يلتف حول جسد الطبلات ثلاثة أشرطة مزخرفة بتقنية الحفر. لف داخل الشريط العلوى العريض بشكل تلقائي، وغطى وسطه بأفرع ملتوية ثنائية الأوراق وخماسية الشرائح والألسنة، وفوق هذه الأغصان الملتوية، توجد كتابة كوفية تذكارية ذات إطارين. وقد أوضح كل من كوهنل "Kühnel" وأوغان "Ogan" أن هذه الكتابة عبارة عن عبارات خيرية، على الأقسام الوسطى تتكون عقد كبيرة، الحروف المزدوجة منتهية برءوس بشرية متوجة، أما الحروف المفردة فقد انتهت برءوس تنينية. حجم رأس التنين، والأنف المنتهى باتساع كبير، والعيون التى على هيئة لوزات، والحواجب الممتدة التى تخرج من طرفى العين حتى تصل إلى أسفل الأذن، تظهر تشابها كبيرا يصل إلى حد التطابق مع رءوس التنينات الموجودة على مطارق جامع جزرة الكبير وخاصة شكل الأنف والعين والحواجب.

وأسفل الكتابة الكوفية ذات الرءوس البشرية والثعبانية يوجد شريط ضيق مزخرف بعناصر نباتية مشابهة تماما للأغصان الملتوية الموجودة في الشريط الأعلى، وأسفل هذا الشريط أيضا يلتف شريط مضفر تتدلى من أطرافه الحادة أوارق نخيلية محورة.

وقد أوضحنا سابقا أن الخطوط المنتهية برءوس بشرية والتي ترى في زخارف الأعمال المعتدنية فقط في الفن الإسلمي، ظهرت لأول مرة في خراسان في النصف الثاني من القرن ١٢، ثم استخدمت فيما بعد اعتبارا من بدايات القرن ١٣ فوق الأعمال المعدنية المصنوعة في المناطق الغربية من العالم السلجوقي.



صــورة ۲۲۳

إن الخطوط ذات الرعوس البشرية والثعبانية التي تزين الطبلات البرونزية التي عثر عليها في ديار بكر، تظهر بعض التشابه مع الخطوط ذات الرعوس البشرية الموجودة فوق الآثار الخراسانية التي ترجع إلى بدايات القرن الثالث عشر. ومع هذا فليس هناك شبيه كامل لذلك النوع من الخط الكوفي التذكاري المتشكل من عقد كبيرة قبل أن تنتهي حروفه القائمة برعوس بشرية وتنينية. ولهذا السبب، فإن الطبلات البرونزية التي زخرفت بنوع خاص بها من الخط الكوفي، لو وضعنا أمام ناظرينا أنها قد وجدت في ديار بكر، فإنها تعتبر نتاجا ومالا خاصا بورش ومعامل هذه المدينة. وفي اعتقادي أن التشابه الموجود بين تعابين الكتابة وثعابين مقابض جامع جزرة الكبير من العوامل التي تقوى الاعتقاد القائل بأن هذه الطبلة قد صنعت في جنوب شرق الأناضول.

وهناك كتابة كوفية أخرى تتشابه إلى حد ما مع الخط الموجود فوق هذه الطبلة، نطالعه فوق إبريق (انظر حاشية ٢١٥) مرتبط بمدرسة خراسان ومؤرخ ببدايات القرن ١٣. فالحروف العمودية القائمة في الكتابة الكوفية المضفرة ذات الرعوس البشرية التي تحيط بجسد هذا الإبريق، الموجود في المتحف البريطاني، مثل الحروف العمودية القائمة على الطبلة؛ مكونة من ثنائيات (انظر تخطيط ٣٦ رقم ٢٢).

والكتابة الثانية ذات الرءوس البشرية، والتي تتشابه من ناحية أخرى مع الكتابة الكوفية الموجودة فوق الطبلات، موجودة فوق طاس ذى قوائم ينسب للمدرسة الخراسانية، ويرجع إلى بدايات القرن الثالث عشر ويوجد فى بناكوتيك "Pinakotek" فى نابولى (انظر تخطيط ٣٥ وحاشية ٤٨٠). إن

الكتابة الموجودة فوق الطاس ليست كوفية، ومع أنها قد كتبت بالنسخ فإن التيجان التي فوق الرءوس البشرية تشبه جدا التيجان التي تشاهد فوق رءوس الحروف ذات الرءوس البشرية في الخطوط التي تزين الطبلات.

وهناك كتابة ثالثة أيضا تتشابه مع كتابة الطبل البرونزية، ونطالعها فوق مقلمة من أعمال خراسان مؤرخة بعام ١٢١٠م = ١٠٧هـ وموجودة في معرض الفرير للفنون في واشنطن (انظر تخطيط ٣٤ وحاشية ٥٦٥) فكتابة المقلمة قد خطت بخط النسخ مثل كتابة الطاس ذى القوائم الموجود في نابولي؛ ولكن الحروف ذات الرءوس الثعبانية المستخدمة في هذه الكتابة قريبة جدا من الحروف ذات الرءوس الثعبانية الموجودة فوق الطبلة.

وكما هو واضح؛ فإن الكتابة الكوفية التي تزين الطبلة البرونزية بالرءوس البشرية والثعبانية، رغم أنها نوع من الكتابة أو الخط الذي لا مثيل له، فإنها قريبة الأعمال التي ترجع إلى بدايات القرن الثالث عشر من بعض الوجوه، ولو وضعنا هذا التشابه أمام أعيننا فإن الطبلة البرونزية التي نعتقد أنها قد صنعت في ديار بكر، يمكن تأريخها ببدايات القرن الثالث عشر، وعصر الملك الأرتوقي ناصر الدين محمود (١٢٠٠- ١٢٢٢م = ٥٩٧ – ١٢٢هـ). ويمكن أن نخمن أن الطبلة البرونزية الكبيرة والتي على طراز الطبلة الموجودة في متحف الآثار الإسلامية التركية كانت تستخدم في فرقة الموسيقي العسكرية فنحن نرى طبلتان كبيرتان تشبهان الطبلة الأرتوقية من

ناحیة القالب فی مشهد (۸۰۹) (حملة الرایات الذین ببشرون بمقدم العید أو بانتصار) فی المنیاتوریة فی مخطوطة Sehefer-Harirî = سهفر حریری المکتوبة فی بغداد عام ۱۲۳۷م = ۳۵۳هـ.

### \* \* \* \* \*

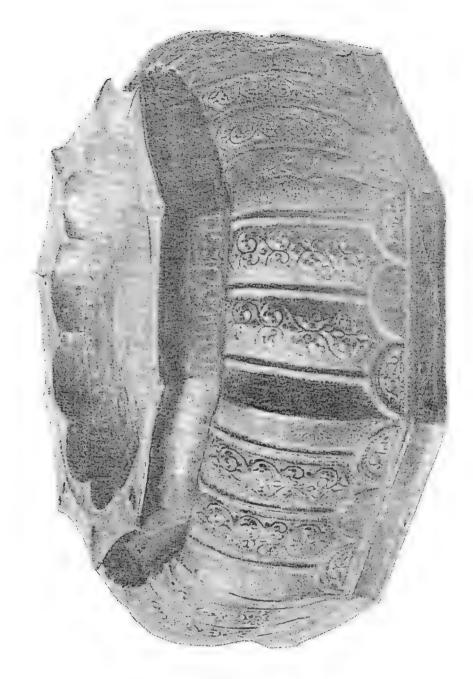
## د- الآثار المصنوعة بتقنية الطرق والمزخرفة بتقنية النقش البارز = الرييوزيه 'Repousse'

من بين الآثار المعدنية السلچوقية التي يمكننا إرجاعها إلى الأناضول، أثر صنع بتقنية الطرق، وزخرف بتقنية الريپوزيه. فوق هذا النموذج الذي نعتقد أنه ربما يكون قاعدة شمعدان؛ وإلى جانب تقنية الريپوزيه المستخدمة كتقنية رئيسة في الزخرفة طبقت تقنية الحفر أيضا؛ إن قاعدة الشمعدان المقيد برقم ١١٨٥٢ في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة (صورة الشمعدان المقيد برقم ١١٨٥٢ في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة (صورة القرة. وقد نقلت في عام ١٩٤٠م = ١٣٥٩هـ من متحف طوقات إلى أنقرة. وقد تحطم القسم العلوى من الشمعدان الذي تم تشكيله بالطرق على لوح رقيق وقد سمرت قطعة دائرية كلحام فوق الجزء المكسور. يبلغ قطر القاعدة ٥,٥٠سم وارتفاعها ٦,٥ اسم. وقد قسم البدن إلى عشرة أضلاع رقيقة ومتساوية نتجه من أعلى إلى أسفل. كما قسم الكتف والكوة إلى عشر

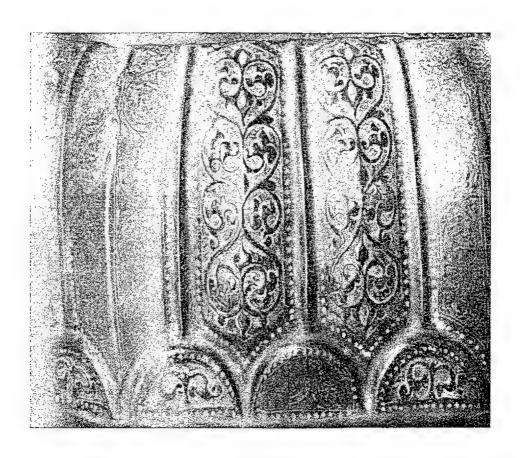
<sup>(809)</sup>عن الصور المنياتورية "حملة البيارق" التي تأخذ مكانها في المخطوطة (رقم ١٤٥٠ عربي) الموجودة في المكتبة القومية في باريس؛ انظر: .Arabische Malerei, p118

شرائح. وما بقى بين الشرائح من أطراف مدببة قد استقرت فوقها نقوش بارزة على شكل لوزات تم تتغيذها بتقنية الريبوزيه.

وقد انفصلت كل زاوية من الزوايا والأركان العشرة للشمعدان، واتجهت إلى الأجزاء القائمة مرة أخرى بثلاثة أضلاع رفيعة نتجه من أعلى إلى أسفل. (صورة ٢٢٤ b). ومن بين الديوانيات المحاطة بصفوف من الخرز، زخرفت الاثنتان اللتان تقعان في الوسط بأغصان نخيلية = "سعف" تم تتفيذها بتقنية الربيوزيه، أما الأقسام الواقعة بجوارها قد صنعت بشكل تلقائم وتم التنفيذ بأسلوب الحفر، وزخرفت من الوسط بغصنين مجدولين بكل منهما خمس أوراق ذات شرائح. وأرضية الأجزاء المشغولة بأسلوب الربيوزيه ملئت بأسلوب التتقيط المتضاد مع عناصر زخرفية بارزة. وعلى الأقسام السفلية لكل من الزوايا والأركان العشرة التي انفصلت إلى قوائمها، توجد ديوانيات على هيئة نصف دائرة، وفي كل منها ثلاثة أنصاف دائرة. وداخل الديوانيات التي تقع وسط كل من هذه الديوانات المحاطة بصفوف الخرز صفان مزخرفان بالأغصان المجدولة بشكل تلقائي ونفذا بأسلوب الحفر، أما داخل الديو انينين الموجودتين على الجو انب فقد زخرف بأغصان سعفية بارزة نفذت بتقنية الريبوزيه. وأسفل الديوانيات التي على شاكلة نصف دائرة يلتف شريط من الضفيرة الرفيعة.



صــورة a ۲۲٤



صىسورة ۲۲۶ b

إن بدن الشمعدان يدخل إلى الداخل في الموضع القريب من الكتف، ثم يتصل بالكتف ذي عشرة الشرائح متسعا مرة أخرى. وفي المكان الذي اتجه فيه البدن إلى الداخل يوجد شريط كتابي نسخى على القسم الباقي تحت مقدمة الكتف. وهذه الكتابة لا تقدم أي معلومات عن مكان أو تاريخ صنع هذا الأثر. ولكن هناك عبارات دعاء لصاحب الشمعدان. وقد قسمت الكتابة إلى عشرة أقسام؛ وتم قراءتها على النحو التالي:

- ١- العز الدائم والإقبال الشامل.
- ٢- والـ.... عافية العز....
  - ٣- العاشر الكراوه الصاعده
    - ٤ الــــــ العالى الجد
    - ٥- والدولة التقية العامرة
    - ٦- الغالب الرفعة الكاملة
      - ٧- والأمر النافذ الدولة
    - ٨- النجيب الامر العلم الـ
  - 9- عامل السلامة القاهر الـ
- ١٠- الدولة النجيب السلامة الدولة )(١٠٠).

وفوق الأقسام الباقية فيما بين البروزات التي في حجم اللوزة والتي تزخرف زاوية كتف الشمعدان، تحتل كتابة كتبت هذه المرة بالخط الكوفي، وقد استقرت داخل الخرطوشات الطويلة الرفيعة. واستقرت بين الكتابة تكوينات زخرفية مكونة من حيوانين يطارد أحدهما الآخر. ولما كانت حافة كتف التحفة قد تهرأت، فلم يمكن حل شفرة الكتابة. وكل ما أمكن قراءته هو كلمة "السلامة" فقط. كما أمكن بصعوبة جمة تمييز هياكل الحيوانين؛ التي اتخذت مكانها بين الكتابة الكوفية؛ وغالبا ما يكون الحيوانان: غزال/ تعلب، كلب صيد/ أرنب، كلب سلوقي/ أرنب، أسد/ ثور، أسد غزال.

<sup>(810)</sup> أدين بواجب الشكر للدكتور م. روجرس الذي تلطف بقراءة هذه الكتابة.

ان قاعدة الشمعدان ذي الزوايا العشر الموجود في المتحف الاثنو غرافي في أنقرة؛ ليس لها شبيه سواء من ناحية القالب أو من ناحية الزخرفة فهي قطعة فريدة (tinik)، ومع أنه لم يمكن التوصل إلى أي معلومات تتعلق بتاريخ ومكان صنع هذا الأثر من الكتابة التي تعلوه، فإن إحدى الموتيفات المستخدمة في زخرفة هذه التحفة، يمكن أن تساعد الباحث إلى حد ما في تأريخ وتحديد منطقة الصنع. فالأغصان المجدولة المزدوجة والتي يوجد في كل غصن منها خمس أوراق ذات شرائح، والملتفة بشكل تلقائي، والتي تم الحصول عليها بتقنية الحفر فوق البدن، إذا استندنا على خصائص الكتابة والخط لأمكن إرجاعها إلى بدايات القرن الثالث عشر. ولو اعتمدنا أيضا على أشكال رأس الهياكل الثعبانية، لقلنا إنها تشبه إلى حد التطابق مع الأغصان المجدولة (انظر صورة ٢٢٣) والتي نفذت أيضا بتقنية الحفر والمستخدمة فوق الطبلة البرونزية التي أرجعناها إلى المنطقة الأرتوقية. فعلى كل من الأثرين ترى الفلزات التي شغلت بتقنية الحفر وقد ارتبطت ببعضها البعض محدثة حروف S الكبيرة مكونة حلزونات منتظمة. وفي وسط الفازات التي فوق كل من الطبلات أو قاعدة الشمعدان فإن الأوراق ذات الشرائح الخمس والممتدة بشكل حلزوني تشبه بعضها للحد الذي يجعل الباحث يفكر في كونها قد خرجت من تحت يدي صانع واحد. ولو وضعنا هذا التشابه أمام أعيننا؛ فإن قاعدة الشمعدان الموجودة في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة، هي أيضا مثل الطبلات البرونزية؛ يمكن إرجاعها إلى ديار بكر وإلى القرن الثالث عشر.

لقد أوضحنا سابقا، أن أعداد الآثار المزخرفة بالرسوم البارزة والتى تم تنفيذها بتقنية الريبوزيه على كل سطوحها الكبيرة ليست كثيرة فى فن المعادن الإسلامية، وأن النقوش البارزة الريبوزيه التى تغطى السطوح الكبيرة، قد استخدمت لأول مرة فى خراسان فى العصر السلجوقى فى الكبيرة، قد استخدمت لأول مرة فى خراسان فى العصر السلجوقى فى نهايات القرن ١٢ وبدايات القرن الثالث عشر، وأنها طبقت على مجموعة الأباريق والشمعدانات (انظر صور ٢٠١ - ١١٢). ونذكر بأن القنديل الذى صنع فى قونية عام ١٢٨٠/ ١٢٨٠م = ٢٧٩/ ١٨٠٠هـ على يد صانع نصيبينى هو أيضا (انظر صورة ١٩٤) أثر قد زخرف بكل من تقنية التخريم وتقنية الريبوزيه أيضا. ومن بين القناديل السلجوقية الموجودة والمزخرفة بنقنية الريبوزيه فإن القنديل الذى صنع فى الأناضول والمؤرخ فى بنقنية الريبوزيه فإن القنديل الذى يمكن ربطه بتراث الفن المعدنى الخراسانى سواء من ناحية الزخرفة بالريبوزيه أو لكونه قد استخدم أكثر من تقنية زخرفية.

إن قاعدة الشمعدان رقم ١١٨٥٦ في سجلات المتحف الإثنوغرافي في أنقرة أيضا، قد زخرفت بتقنيتين زخرفيتين، وانتشرت على كل بدنه الرسومات البارزة، ولذلك فهو يعد من هذه الناحية استمرارا للعنعنات الموروثة في الفن الخراساني. هذا الأثر الذي نخمن أنه قد صنع في المنطقة الأرتوقية في بدايات القرن الثالث عشر، إلى جانب قنديل قونية المؤرخ في عام ١٢٨٠/ ١٢٨١، يعتبر النموذج الثاني المزخرف بأسلوب الريبوزيه والذي يرجع إلى عصر سلاچقة الأناضول أحد هذين الأثرين الذين يظهران نضجا باهرا من ناحية الصنعة؛ فسواء صنعا في منطقة أرتوقية في النصف الأول من القرن ١٢٨٠ أو في منطقة قونية في النصف الثاني من القرن نفسه، فإننا على قناعة أنهما قد وجدا في ورش للفن المعدني الذي تطور بناء على عمل وسعى مستمر على تقنية الريبوزيه.

ويتضح أنه في بدايات القرن الثالث عشر كانت الفنون المَعْدَنيَة على مستوى متقدم جداً، وخاصة في منطقة أرتوقية، فهذه المنطقة بعد أن احتلها الأيوبيون عام ١٢٣١م = ٦٢٩هـ شهدت نزوح عدد كبير من صناع فن المعادن المهرة إلى مناطق أخرى، ونعتقد أن وحُجْهَنهم في تلك الفترة كانت المعادن المهرة التي كانت مركز الأناضول خلال ذلك العصر، ففي الوقت الذي تعرضت فيه منطقة جنوب شرق الأناضول للاحتلال المغولي سنة ١٢٥٩م، نزح منها الصناع إلى قونيه. وإن وجود توقيع صانع نُصيبيني فوق قنديل قونية المصنوع عام ١٢٨٠/ ١٢٨١، والذي يحمل الخصائص والسمات الخاصة بمنطقة أرتوقية الموجودة فوق بعض من الآثار التي أرجعناها إلى قونية لمما يؤيد زعمنا هذا.

# هـ - الآثَار المَصننُوعَة بِتقنْيَة الصَّب أو الطَّرْق والمُزْخْرَفَة بِتقْنِيَة النَّقْش أي التكفيت

إن إحدى التُحف التي يُمثن أن نُرجعها إلى الأناضول من بين الآثار المعدنية السلچوقية المُزخْرفة بتقْنية النقش، هي مرآة ذات مقبض قد تم صببها من الصُلْب وهي معروضة في متحف "سراى طوب قابي" في إستانبول. (صورة ٢٢٥ ملك ( a-b ٢٢٥). يبلغ قطر الجزء الدائرى من هذه المرآة المُقيَّدة تحت رقم ٢/١٧٩٢ في سجلات الجرد، ٢١سم، وطولها مع المقبض معاً مده المرآة، هي النموذج الوحيد المصنوع من الصُلْب من بين آثار

<sup>:</sup> Aslanapa, O. Turkish Art and Architecture, p 288, fig. 222; انظر Ettinghausen, R. "The Islamic Period", op. cit., p 166 - 167, 165; Grube, E. J. op. cit., p 97, fig. 48; Rice, D. S. "A Seljuk Mirror", op. cit., p 290, fig. 5 - 7; Sceratto, U. op. cit., p 75.

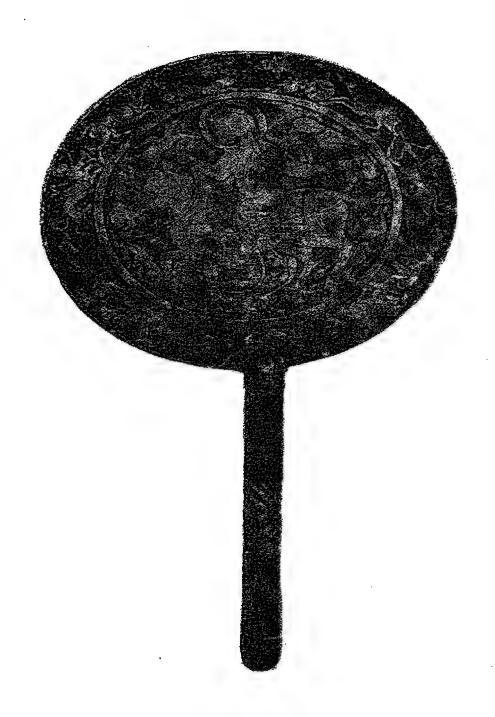
العصر السلجوقى المعدنية والتى بقيت إلى يومنا الحاضر. شَغل سطح هذه المرآة بشخوص تم تتفيذها بالنقش الغائر بالإضافة إلى تَكْفيت هذه النقوش بالذهب، إن التَرْصيع الذَّهبى المنفذ على هيئة خطوط رفيعة طرق بالشاكوش فوق الثُلْمَات الدقيقة التى انفتحت على الجانبين،

وفي وسط المرآة الصلّبيّة، تظهر ميدالية كبيرة قطرها ٥،٤ اسم، وحول هذه الميدالية المزخرفة بتكوينة زخرفية عبارة عن (فارس صيّاد يصطاد بطائر الباز) يلتف شريط مكون من هياكل حيّوانيّة تطارد بعضها. إن الفارس الصيّاد (صورة ٢٢٥ ) يبدو وقد أمسك بيده اليمني اللجام الذهبي للجواد، وعلى يده اليسري - التي ارتدي قفازاً عليها - يقف طائر الصيّد = الباز". ولما كانت قد رئسمت هالة حول رأس الفارس، فهذا يدل على أنه شخصية مهمة. إن الصياد صاحب الوجه المستدير كالبدر، والعينين اللبين تأخذان شكل اللوز، والشّعر الطويل والذي يبدو بدون لحيّة، يجسد شخصيّة أمير سلچوقي نمطي سواء بملابسه أو سمة وجهه. أما ذيل الجواد الرافع لقدمه اليمني فمعقود مثل جياد أواسط أسيا، وعلى حافة غطاء السرّم الذي يجلس عليه الصيّاد الفارس نشاهد كتابة أمنيات طيبة تم كتابتها بخط النسخ.

وقد أوضحنا في القسم الذي عرقنا فيه بالمرايا السلجوقية (انظر صورة  $^{6}$  حاشية  $^{6}$  المزخرفة بتكوينة "صيد الفارس" والموجودة في البلدان الأجنبية، أن المرايا التي استخدمت هذا الموضوع قد استو حته من مرايا القراخانيين ( $^{8}$  التي تعود إلى القرون العاشر والحادي عشر، والثاني عشر أي الرابع والخامس والسادس الهجرية (انظر صور  $^{6}$   $^{6}$   $^{6}$  من مثاهد "الصيد بطائر الشاهين" أو "بالفَهُد  $^{6}$ 

المُدَرَّبِ" ذات أصول ترجع إلى أواسط آسيا (انظر حاشية ٤٨٣ – ٤٨٦). وكما أشرنا سابقاً، أيضاً، فإن هيكل الصيَّاد الذي يصطاد بطائر الباز، وقد رُسِم فوق حصان معقود الذيل، قد شوهدت الأول مرة في الفنون الإسلامية في زَخْرَفة طبق سيراميكي يَرْجع إلى نيسابور وإلى القرن العاشر (انظر حاشية ٢٢١). ونذكر بأن هناك تكوينة مشابهة تعتلى سطح ميدالية ذَهَبيَّة ترجع إلى نهايات القرن العاشر وموجودة في معرض الفرير للفنون (انظر صورة ٤٠ أ) وهكذا شيئا فشيئا وجدت تكوينة (الصيَّد بطائر الباز) رواجاً، وكما راجت فوق الآثار المعدنية في العصر السلجوقي، فإنها قد استُخْدمَت كثيراً أيضاً في زخرفة سيراميكيات إيران – خاصة كشان والري – والتي سُتُخْدم في تقنياتها المينة السلجوقية الإيرانية المُزْدَانة بمشاهد صيد الفارس بتأريخ كل قطع السيراميك السلجوقية الإيرانية المُزْدَانة بمشاهد صيد الفارس ببدايات القرن الثالث عشر (١٠٤٠).

Öney, G. "İran Selçukluları ile Mukayeseli "الصيد بطائر الباز" انظر: Oney, G. "İran Selçukluları ile Mukayeseli "الصيد بطائر الباز" انظر: Olarak Anadolu Selçuklularında Atlı Av Sahneleri", op. cit., 1-3, 5, 7-9, 12-14.



مــورة ه۲۲ b 916



صورة ه ۲۲ d

إن أقرب شبيه لهيكل الصياد - الفارس الذي يصطاد بطائر الباز والذي يأخذ مكانه فوق المرآة الصلبية، نواجهها فوق فخاريه (١٠١٠) من المينا تعود إلى قصر قونية، ومعروضة في متحف الآثار الإسلامية التركية.

وإذا كانت ترميمات الزخارف الجصية البارزة على قصر قونية قد أرجعت إلى عهد علاء الدين كيقوباد الأول (١٢٢٠ – ١٢٣٧م = ١٦٠ – ١٦٣٥ ميرهد)، فلابد وأن نقبل بأن سيراميكيات هذا البناء المنفذة بتقنية المينا ترجع إلى عهد قليج آرسلان الثاني (١١٥٦ – ١١٩٣م = ٥٥١ – ٥٥٠هـ)  $^{(1)}$ . وفي اعتقادي أن سيراميكات قصر قونية المزخرفة بالمينا وعليها زخارف مشاهد الفارس الصياد، مثل السيراميكيات الإيرانية (انظر حاشية (٢٨)) تقوى وتدعم الاحتمال القائل بأنها تعود إلى بدايات القرن ١٣٠.

إننا نصادف أيضا هيكل الفارس - الصياد الذي يصطاد بطائر البازي فوق شواهد القبور السلموقية الأناضولية في القرن الثالث عشر. فيعتقد أن هذه التكوينات الزخرفية أن تتعلق برمز القبر في معتقدات أواسط آسيا. فهذه التكوينات نفسها نشاهدها فوق الشواهد التي ترجع إلى القرنين ١٤، ما في الأناضول (١٤). وداخل مشهد الصيد القائم في وسط المراية الصلبية،

<sup>:</sup> Yetkin, Ş. Anadoluda Türk Çini Sanatının Glişmesi, İstanbul, انظر (813) 1972, p 114, Levha III.

<sup>:</sup> İdem. "Türk Çini Sanatında bazı önemli örnekler ve انظر teknikler", Sanat Tarihi Yıllığı, I, İstanbul, (1964 - 65), p 62; Öney, G. "Atlı Av Sahneleri", op. cit., p 132.

Öney, G. "Atlı Av Sahneleri", op. cit.. p 130 - انظر: - 18 مناهد الصيد بطائر الباز والتي ترجع إلى الأناضول في القرن ١٣؛ انظر: - 130 مناهد الصيد بطائر الباز والتي ترجع إلى الأناضول في القرن ١٣؛ انظر: - 130 مناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد المناهد ال

يرى كلب سلوقى راكضا فوق الأرض، وقد ربط فى سرج الجواد من الطوق الذى فى رقبته، وهيكل الكلب المربوط فى هذا السرج، والذى يختلف عن الكلاب السلوقية التى تتابع وهى تجرى حرة دائما فى مشاهد الصيد التى تعلو الآثار السلچوقية، ليذكر بهياكل كلاب الصيد المربوطة من عنقها فوق النقوش الحجرية التى تظهر فى حفريات حران (انظر حاشية ٧٩٣). كما أن تكوينة الفارس القناص التى أخذت موضعها ويبدو فيها هيكل البازى حرا نشاهدها على النقوش الجصية على سراى قوباد آباد (حوالى ١٢٣٦) فى بيشهير (٢٠٠٠). وحول رأس الفارس فى الزخارف الجصية تعلو هالة كتلك التى حول الفارس الموجود فوق زخارف المرآة.

وفوق الركن العلوى لمشهد الصيد على المراية الصلبية نرى بطة برية طائرة، وتحت القدمين الأماميين للجواد تماما نرى هيكل تنين ضخم يتكون جسده من وصلة كبيرة، وفى الطرف الخلفى نشاهد ثعلبا يركض هاربا. ومن بين هذه الحيوانات التى يتضح أنها تصور الصيد وتمثله، نجد تمثال تنين ضخم رسم وجها لوجه مع الفارس وهذا يجعلنا نفكر فى أنها خليط من مشهد "قتل القديس جورج للتنين" الموجودة فى الإيكنوغرافيا المسيحية وهذا المشهد "الصيد بطائر البازى" تكوينة أصلية لأواسط آسيا. فتكوينة "الفارس القناص الذى يصارع التنين" تشاهد على فنون أواسط آسيا، ومثال ذلك أنها تشاهد على الزخارف الجدارية فى پنجكنت (فى القرنين ٧، ولكن مشهد "الفارس القناص مع التنين" التى تأخذ موضعها فى زخرفة الأثار التى تتمى إلى المناطق الشرقية للعالم الإسلامى، من الممكن التفكير

<sup>:</sup> Otto-Dorn, K. "Bericht über die Grabung in Kobadabad انظر (816) 1966", op. cit., p 477, abb. 31.

في أنها مستوحاة ومرتبطة بمنقبة (١١٠). "قتل رستم للعملاق" (٤٩٠) التي تحكي في "شاهنامة الفردوسي" التي تعتبر ملحمة شرقية. أما تكوينة "الفارس القناص والنتين" الموجودة فوق المرآة المصنوعة من الصلب، فنظن أنها قد رسمت مستوحاة من خرافة "قتل القديس جورج للنتين" التي تشاهد بكثرة في زخارف الآثار البيزنطية في الأناضول أكثر من كونها مشهدا مأخوذ من الشاهنامة. فإن مشهد "قتل القديس جورج للنتين" نشاهده في اللوحات الجدارية للكنائس البيزنطية المؤرخة فيما بين القرن التاسع إلى الثالث عشر، وخاصة في منطقة قابادوقيا (Kapadokya) (١٠٨٠). إن استخدام موضوع مأخوذ عن الإيكنوغرافية المسيحية متحدة مع مشهد "الصيد بطائر البازي" كتكوينة ذات جذور أواسط آسيوية كتكوينة خاصة المينا والذي صنع باسم كتكوينة ذات جذور أواسط آسيوية كتكوينة أداصة بالمينا والذي صنع باسم ركن الدين داود الملك الأرتوقي على حصن كيفا (انظر صورة ١٦٦) وكذا المرآة البرونزية التي تحمل اسم نور الدين آرتوق شاه من أرتوقي خربوط (انظر صورة ٢١) فكلاهما قد استخدم في زخرفتها مشاهد خليطة من الموتيقات البيزنطية الأصلية والشرقية كذلك.

إن مشهد قتل القديس جورج للتنين يرى أيضا فوق أثر آخر يرجع إلى سلاحِقة الأناضول في زخرفة جصية بارزة على قصر يرجع إلى عام

<sup>89.</sup> صورة: Rice, T. T. op. cit., p 106 - 107, صورة: 89

Thierry. N. Nouvelles Eglises Rupestres de :قاپادوقیة؛ انظر: Thierry. N. Nouvelles Eglises Rupestres de قاپادوقیة؛ انظر: Cappadoce. Region du Hasan Dağı, Paris 1963. Pl. 93 A, Belisırma St. George (kırk dam altı) kilisesinde (1283 - 95); İdem. صورة 'Les Églises Rupestres'', Arts de Cappadoce, Genève. 1971.

99, Göreme. 18 no. lu kiliseden (11 inci yüzyıl).

(۱۲۲۰ – ۱۲۳۷م = ۱۲۰ – ۱۳۰۵هـ) على عهد علاء الدين كيقوباد (۱۰٬۰۰۰). على هذا النقش البارز الموجود بمتحف الآثار التركية الإسلامية في استانبول، يظهر هيكل قناصين تحيط برأسيهما هالة، وصورا وهما فوق جوادين قد عقد ذيليهما. وأحد القناصين يقتل أسدا بسيفه، بينما القناص الآخر يقتل التنين الذي يزحف عند قدمي الجواد بمزراقه. إن هيئة ذيلي الحصانين المعقودين في هذا المشهد لتشبه إلى حد بعيد ذيل الجواد الموجود فوق المرآة الصلبية.

وحول الميدالية المزدانة بمشهد فارس قناص على المرآة الصابية؛ يلتف شريط مكون من هياكل حيوانية تطارد بعضها. هذه الهياكل، بصفة عامة كانت تجرى نحو اتجاه واحد، والفارق هنا على هذه المرآة الصابية أن الحيوانات تبدأ من النقطة التي تعلق منها المرآة وتتقدم في اتجاهين مختلفين. إن صفوف الحيوانات التي تتقدم في اتجاهات مختلفة ترى أيضا فوق زخارف مرآة أخرى (انظر صورة ٨٩) قد ازدانت بمشهد "الصيد بطائر البازى"، وتعود إلى خراسان أو "ما وراء النهر" في القرن الثالث عشر.

على القسم العلوى للشريط الملتف حول حافة المرآة الصلبية، يوجد في الوسط تنينان استقرا بشكل متقاطع، يتكون جسدهما من قطعة موصولة كبيرة، وتنتهى أطراف الأجنحة والأنف والرقبة بحلزونيات. هذان التنينان اللذان يحاولان قضم أجنحتيهما؛ يتشابهان تشابها كبيرا مع التنينات الموجودة على مطارق باب جامع جزرة الكبير. سواء من ناحية أوضاعها أو أشكال رعوسها أو أجسادها المكونة من عقدة واحدة (انظر صورة ٢٢٠). فشكل الرأس لدى التنينات الموجودة فوق المرآة، وخاصة فيما يتصل بالأنف وانتهائه بحلزونة ضخمة، قريب جدا من الهياكل التنينية المستخدمة في الكتابة التي تعلو سطح الطبلات البرونزية التي تم إرجاعها إلى بدايات القرن الثالث عشر.

<sup>:</sup> Sarre, F. Konya Köşkü, p 59, Levha 11. انظر(819)

تتكون تكوينة الحيوانات التى تتقدم فى اتجاهين مختلفين نحو تكوينة التينين الموجودة أعلى مبتدئه من النقطة التى تتوحد فيها المرآة مع المقبض، تتكون من هياكل غرفين ودب قنطورس = سنتور (\*58) وجيلان. إن هياكل الحيوانات هذه التى تتحرك من نقطة بداية واحدة وتتجه نحو التكوينة الزخرفية الرئيسة التى فى الوسط وتتقدم فى اتجاهين مختلفين، ترى أيضا على شريط (۱۲) يلف حافة كمر شباك حجرى (نهاية القرن ۱۲ - بداية القرن الالسلوب على هيئة نصف دائرة وقد عثر عليه فى قوباچى "Kubaçi" على هيئة نصف دائرة وقد عثر عليه فى قوباچى "Kubaçi" بداغستان. إن هياكل الحيوانات التى تحتل مواضعها فوق الزخارف البارزة فى قوباچى، تقترب إلى حد كبير مع الهياكل الحيوانية التى تزين حافة المرآة فى قوباچى، تقترب إلى حد كبير مع الهياكل الحيوانية الأساليب المستخدمة فيها. وعلى الزخارف الحجرية كما هو الحال على المرآة الصلبية فإننا نرى أن الحيوانات الحقيقية قد اتخذت مكانها جنبا إلى جنب مع الحيوانات الخرافية.

إن التنين الأقرب إلى المقبض من الحيوانات التي تلتف حول إطار المراية الصلبية، هي هياكل غرفينية منتهية أطراف ذيلها برأس تنين. ومع أن هيكل الغرفين يرى فوق عدة آثار معدنية لسلاجقة الأناضول (انظر صور ١٦٣/ ١٦٦/ ١٦٧) وفوق فخارية نجمية معروضة في متحف مدرسة قاراتاي في قونية (انظر حاشية ٧٩٧) فإنه يصادف بشكل أندر من هيكل "الغرفين المنتهي طرف ذيله بتنين). هذا الهيكل أيضا، من الممكن أن نخمن

<sup>(819)</sup>عن كمر النافذة التي تعود إلى قوباچي والموجود في معرض الفرير؛ انظر: Atıl. E. Persian Exhibition, Kat. no. 82.

أنه التكوينة الزخرفية التي اتحد فيها هيكل واحد كرمز الشمس والقمر معا، مثل تكوينة "السفينكس الذي تتنهى أطراف ذيله بالتنين" والتي تشاهد فوق الأثار المعدنية لسلاچقة الأناضول في القرن ١٣ (انظر رسوم ١٩٥ / ٢٢٢ (a-b ٢٢٢ ( انظر صورة ١٩٥ ) ١٩٦ و ١٩٦ و الأسد الذي تنتهى أطراف ذيله بتنينات" (انظر صورة ١٩٥ و ام ١٩٦ و ١٩٦ ل). إن أجنحة الغرفينات الموجودة على المرايا الصلبية قد انفصلت عن الشرائح المنتهية أطرافها بحلزونيات. أما ما يشبه هذه الأجنحة إلى حد كبير، ولكن بسبب فقدان جزء الرأس، لا نستطيع أن نخمن ما إذا كان أسدا مجنحا، أو غرفينا، أو سفنكسا فنصادفها أمامنا على نقوش جصية ترجع إلى قصر علاء الدين كيقوباد في قونية لحيوان آخر ذي أربع قوائم (٢٠٠).

نرى أمام هياكل الغرافين الموجودة فوق المرآة الصلبية، هيكلا لدب قد اتخذ مكانه أمام كل غرفين. إن هيكل الدب الذي يستخدم على نطاق ضيق جدا بالقياس إلى الحيوانات الأخرى في زخرفة الفنون المعدنية في العصر السلجوقي، نراه أيضا فوق إحدى السيراميكيات في سراى قوباد آباد (حوالي ١٢٣٦م = ١٣٣٤هـ) (٢١٨).

كما تم تصوير قنطورس ينتهى ذيله برأس تنين أمام كل هيكل من هياكل الدبية، وقد أمسك القنطورس في يده قوسا وسهما. والقسم العلوي

<sup>(820)</sup>عن هذه الزخارف الجصية البارزة الموجودة في متحف الدولة في برلين الغربية، انظر:

Sarre, F. Konya Köşkü, p 60, Levha 12.

<sup>:</sup> Otto-Dorn. K. - Önder, M. "Bericht über die Grabung in انظر (Oct. 1965)", Archäologischer Anzeiger. Heft 2. Berlin, (1966), p 178,

للقنطورس اعتبارا من الخصر إلى أعلى جاء على هيئة إنسان ومن الخصر إلى أسفل لعلى هيئة مخلوق أسطورى حصان. ولكن جسد القنطورس الموجود فوق المراية الصلبية لا يشبه الفرس، بل يشبه جسد الغرافين نفسها الموجودة فوق الأثر نفسه، أي يشبه جسد أسد. وأجنحة القنطورس أيضا مثلها كمثل أجنحة الغرافين وزوج التنين تنقسم إلى شرائح وتنتهى أطرافها بحلز ونبات. وكما سبق القول، فإن هيكل القنطورس المستعد الإطلاق السهم، يعتبر رمزا ويمثل برج القوس "Sagittarius". إن هذا الهيكل كثيرا ما يصادفنا فوق الآثار المعدنية السلجوقية المزخرفة برموز البروج، وبصفة عامة، على الهيئة التي تشاهد على المرآة الصلبية، فقد تم تصويره مع كوكب الجوزهار "Cevzehar" كوكب "Pseuds" الجوال الذي يقع تحت تأثير التنين. إن برج القوس وكوكب الجوزهار "يعني هيكل القنطورس والتنين" يرى القنطورس وهو يصوب سهمه نحو ذيله الذي على شكل تتين وقد انجه نصفه العلوى إلى الخلف. أما هيكل القنطورس الموجود فوق المرآة الصلبية فهو يصوب سهمه نحو الجيلان الذي يجرى أمامه. إن هيكل القنطورس (انظر تخطيط ٤٣ الصف الثاني e ) المصور مع رموز البروج الأخرى دائما على زخارف الآثار المعدنية الخراسانية المؤرخة بنهايات القرن ١٢ وبدايات القرن ١٣، يظهر أحيانا مع إشارات البروج في المنطقة الأرتوقية (انظر مثالها صورة ١٧١، ١٧٢) على المرآة الأرتوقية التي ترجع إلى النصف الثاني من القرن ١٣، وعلى النقوش الحجرية البارزة المؤرخة بالنصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلادي أي السادس الهجري فوق

جسر جزرة (۲۲۰)، وأحياناً تكون متكررة وبشكل مستقل كما هو الحال على النقود (۲۲۰). المصروبة في ماردين عام ۱۲۰۲م = ۱۹۰هـ. ولما كانت الحيوانات التي تلتف حول حافة المرآة الصلبية ليست حيوانات برجية، ولما كانت هذه الهياكل الحيوانية البرجية لا يبلغ عددها اثني عشر حيوانا لتُمثل الأبراج الاثني عشر، لهذا فإن هيكل القنطورس الذي يأخذ مكانه بين هياكل الحيوانات الجارية لا نظن أن استخدامه يُمثل رمزاً لبرج القوس فوق هذا الأثر؛ بل نُخمن أن استخدامه كان من أجل جلب الحظ لصاحبه للأسباب الطلسميَّة التي يحملها القنطورس كمَخلُوق خرافي مثله كمثل التنين والغرفين.

وأمام هياكل القنطورس، وبجوار تكوينة زوج التنين الموجود في الوسط، نرى هيكلا لجيلانات قد أدارت وجوهها نحو التنينات أحدها له قرنين، والآخر بدون قرنين ونجد ما يشبه هذا الجيلان شبها كبيرا فوق الزخارف الجصئية البارزة (٢٠٠) التى تعلو قصر قونية. فهيكل الجيلان الذى يُشاهد فوق الزخارف البارزة لقصر قونية يطارد كركدن "Ünikorn". هذا الكركدن المُجَنَّح والذى ينتهى طرف ذيله برأس تنين، قد صور كمخلوق خرافي. وكذلك فإن الجيلان الموجود فوق المرآة الصلبيَّة، مثله كمثل الذى

<sup>(822)</sup> Hartner. W. "The Pseudo Planetary Nodes...", op. cit., p 114 g 137.

<sup>(823)</sup>عن السكة التى ضربت عام ١٢٠٢م باسم ملك مردين (ناصر الدين آرتوق Butak, B. op. cit., Kat. no. 41; Galib). انظر: Edhem, İ. op. cit., Pl. III, no. 68; Lane-Poole, S. op. cit., Pl. IX, no. 429.

<sup>:</sup> Sarre, F. Konya Köşkü, Levha 17, alt sol. انظر

فوق الزخارف البارزة فوق قصر قونية، يطاردها حيوان خرافي أيضا "القنطورس".

ونعتقد أن أن الحيوانات الحقيقية من بين الحيوانات التى تحيط بحواف مشاهد الصيد فوق المرآة الصلبية مثل الدب والجيلان استخدمت كيحوانات صيد، وأن المخلوقات الخرافية كالقنطورس والغرفين والتنين التى تطارد هذه الحيوانات، قد استخدمت كحيوانات طلسمية تجلب الحظ فى الصيد.

ولا يوجد بين المرايا السلجوقية؛ ما يشبه المرآة الصلبية الموجودة في متحف "سراى طوب قابي" شبها تاما ولكن الهياكل الموجوهة فوق هذه التحفة، تتشابه كلها إلى حد كبير مع الهياكل التي تشاهد في زخارف الآثار التي صنعت من مختلف الخامات وترجع إلى سلاجقة الأناضول. ونصادف نماذجها كثيرا على عدة نماذج: فتكوينة الفارس القناص الذي يصطاد بطائر البازي، تشبه ما نراه فوق سيراميكة مزخرفة بالمينا ترجع إلى قصر قونية (انظر حاشية ١٨٨)؛ وتكوينة الفارس الذي يصارع التنين، نراها أيضا على زخارف جصية بارزة على قصر قونية أيضا (انظر حاشية ١٩٨). وتكوينة الفارس القناص المرسوم مع كلب الصيد السلوقي، نراها أيضا على زخارف جصية بارزة ترجع إلى سراى قوباد آباد في بيشهير، (انظر حاشية ٢١٨)، وتكوينة وهيكل الكلب المربوط من رقبته، نراه أيضا على النقوش الحجرية التي استخرجت من حفريات حران (انظر حاشية ٧٩٣)؛ وتكوينة التنينين اللذين يعضان أجنحتيهما، نشاهدها على المطارق البرونزية للجامع الكبير في جزرة، (انظر صورة ٢٢٠)، وهيكل الجيلان الذي يطارد من طرف حيوان

خرافي، نشاهدها في زخارف جصية بارزة ترجع إلى قصر قونية (انظر حاشية ٥٨٥)؛ وهيكل القنطورس الذي ينتهى ذيله بتنين والمستعد الإطلاق سهمه، نرى شبها له على النقوش الحجرية على جسر جزرة، (انظر حاشية ٨٢٠)؛ وهيكل الدب على العملة الأرتوقية المضروبة في عام ١٢٠٢م = ٩٩٥هـ في ماردين (انظر حاشية ٨٢٤) وعلى المرايا الأرتوقية (انظر صور ١٧١، ١٧١) نراه على فخارية تعود إلى سراى قوباد آباد؛ (انظر حاشية ٢٢٨)؛ وهيكل الغرفين الموجود على بلاطة سيراميكية ترجع إلى سراى قوباد آباد (انظر حاشية ٧٩٧)، نصادفه فوق توكة حزام فضية أرجعناها إلى "المنطقة الأرتوقية" بالأناضول (انظر صورة ١٦٣)) وعلى ميدالية طاس أرتوقي مزخرف بتقنية المينا (انظر صورة ١٦٧) وعلى ميدالية برونزية (انظر صورة ٢١٩)).

إن هذه النماذج التى عددناها سابقا، والتى ترجع إلى عهد سلاچقة الأناضول، تشير إلى أن المرآة الصلبية الموجودة فى متحف سراى "طوپ قاپى" هى أثر راجع إلى الأناضول أيضا، وهذه المرآة مثل معظم الآثار السلچوقية الأناضولية المصنوعة بتقنية الصب، يمكن أن نخمن أنها صنعت فى قونية على يد صانع فى منطقة أرتوقية أو صانع يتبع جنوب شرق الأناضول وقد هاجر إلى قونية. ومما يؤيد هذا القول هو استخدام تقنية التكفيت فوق هذه المرآة الصلبية. وقد أوضحنا فى القسم الذى عرفنا فيه بالآثار المعدنية السلچوقية الأناضولية الموجودة فى البلدان الأجنبية، أن عدد القطع الأناضولية المزخرفة بتقنية التكفيت تعتبر قليلة بالقياس إلى القطع التي ترجع إلى إيران وبلاد ما بين النهرين، وأن النموذج الوحيد الذى قطعنا التى ترجع إلى إيران وبلاد ما بين النهرين، وأن النموذج الوحيد الذى قطعنا

بأنه يرجع إلى الأناضول من بين الأعمال التى طبقت هذه التقنية، اسم فخر الدين قرة آرسلان (١٢٦١ – ١٢٩٣م = ١٦٠ – ١٩٣هه) ابن الغازى ملك آرتوقية، هى طاس من النحاس الأصفر موجود فى مجموعة خاصة فى باريس (انظر صورة ١٧٧، حاشية ٧٣٢). وبالإضافة إلى هذا النموذج الذى يمكن إرجاعه إلى المنطقة الأرتوقية، نجد من بين الآثار التى ترجع إلى عهد السلاچقة وطبقت تقنية الترصيع، هناك مرآة مزخرفة بإشارات البروج الإثنى عشر وموجودة فى متحف ألبرت وفيكتوريا (انظر حاشية ٤٩٢) وكذا شمعدان مزخرف بهيكل عقاب مزدوج الرأس وموجود فى مجموعة صاره فى برلين الغربية، (انظر صورة ١٧٨ وحاشية ٧٣٣)؛ إذ يمكن إرجاعها إلى المنطقة الأرتوقية اعتمادا على أنها تقترب إلى حد كبير مع الآثار الأرتوقية الأخرى التى تستخدم التكوينة نفسها.

إن الغالبية العظمى من الآثار السلچوقية الأناضولية التى تتشابه إلى حد كبير مع الهياكل الموجودة فوق المرآة الصلبية هى نماذج تعود إلى النصف الأول من القرن ١٣. وفى اعتقادى أن المرآة الصلبية هذه التى خمنا أنها صنعت على يد صانع تابع لمنطقة آرتوقية، أو صانع أناضولى من الجنوب الشرقى قد هاجر إلى قونيه، هذه المرآة تعتقد أنها أثر يرجع صنعه إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر. والتطعيم بالذهب نعتقد أنه فوق المرآة، لمما يدعم ويقوى الاعتقاد والتخمين أنها نموذج يعود إلى الربع الثانى من القرن الثالث عشر. وكما سبق أن أوضحنا أيضا فمن النادر مصادفة تطعيمات ذهبية فى فن المعادن الإسلامية فيما قبل أواسط القرن الثالث عشر. والنموذج الوحيد الذي يشكل استثناء من الآثار المطعمة بالذهب

والمؤرخة، والتى ترجع إلى ما قبل أواسط القرن الثالث عشر هى مائدة كهانه (<sup>۸۲۰)</sup> مؤرخة بعام ۱۲٤۱/ ۱۲٤۲م = ۱۳۹۹/ ۱۲۰۰هـ وموجودة فى المتحف البريطاني.

وللمرآة الصلبية الموجودة في متحف سراى "طوب قابي" أهمية كبيرة لكونها الأثر الوحيد الذي صنع من الصلب فيما بين الآثار المعدنية للعصر السلجوقي، ولكونها أيضا أحد النماذج النادرة جدا، التي ترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر والمزخرفة بالترصيع الذهبي.

### \* \* \* \* \*

أما النموذج الآخر الذي نظن أنه يرجع إلى الأناضول من بين الآثار المعدنية في العصر السلجوقي والمزخرفة بتقنية التكفيت؛ فهو إبريق من النحاس الأصفر (صورة ٢٢٦ هـ) ينقصه القسم الذي يعلو الكتف، محفوظ في مخازن متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول، إن هذا النموذج المقيد في سجلات جرد المتحف تحت رقم ١٠١ والذي يعد من النماذج الإسلامية النادرة المزخرفة بمشاهد مأخوذة عن الإيكنوغرافية المسيحية، تناوله د. س. رايس (٢٠١ لأول مرة عام ١٩٥٤م = ١٣٧٤هـ. ولما كان القسم الموجود من الإبريق هو القسم الذي يلى الكتف إلى أسفل فقط، فقد عرفه رايس على أنه (قدح كبير) = دورق.

<sup>:</sup> Barrett, D. op. cit., Pl. 16 - 17; RCEA, vol. XI, p 135, no. انظر 4202.

<sup>:</sup> Rice, D. S. "The Seasons and the Labours of the Months in انظر Islamic Art", Ars Orientalis, I, (1954). p 34.



صــورة ۲۲٦ a

وقد نشر أ. باير "E. Baer" في عام ١٩٧٤م التكوينات الثلاثة ذات الهياكل التي تأخذ مواضعها فوق الإبريق الموجود في متحف الآثار الإسلامية والتركية. وقد أرجع باير هذا الأثر إلى شمال بلاد ما بين النهرين "ميزوپوطاميه" وإلى أو اسط القرن الثالث عشر.

يبلغ ارتفاع قاعدة الإبريق والدزء المتبقى من البدن – والموجود اليوم تحت رقم ١٠٢ فى سجلات الجر: لمتحف الآثار الإسلامية والتركية، والتى توضح السجلات أنه قد أحض عام ١٩١١م من تربة سيد بطال غازي (\*88) فى إسكيشهير – يبلغ ٢٢سم، وقطر الفوهة ١٠٥٥سم. هذا الأثر المصنوع بتقنية الطرق زخرف بأسلوب التكفيت، واستخدمت الأوراق الذهبية والفضية فى عملية التكفيت هذه، ورصعت التكوينات الشخوصية، والكتابة والأفرع الملتوية التى تُغطى الأرضية بأوراق الفضة، أما الروزيتات = الورديات الصغيرة المملوءة برسوم هندسية بداخلها؛ فقد كُفتت بأوراق الذهب، ومما يؤسف له أن أغلب التطعيم قد تساقط.

يتكون الإبريق رقم ١٠٢ في سجلاًت الجرد، يتكون بدنه وقاعدته من شماني زوايا، والقسم المؤدى من الجسد إلى القاعدة عليه ثمانية أقسام خُماسيَّة الشكل، وتم الفصل بين الأضلاع بزخارف عبارة عن عناصر من حَشَف أي قشر السَّمك، وهذه الزخرفة نفسها الكناريَّة نفسها، تاتف حول أطراف الشريط الموجود على القسم العلوى من البدن، وعلى حافة قدم الجواد أيضاً.

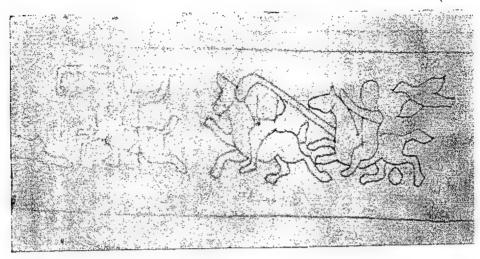
<sup>:</sup> Baer, E. "Notes on the formation of Iranian imagery in the انظر thirteenth century". The Art of Iran and Anatolia. Colloquies on Art and Acchaeology in Asia, no. 4. University of London, 1974, p 96 - 109, Pl. I, 3, 6 - 7.

ويشبه هذا العمل من ناحية القالب، ما رأيناه في القسم الذي تناولنا فيه الآثار المعدنية السلجوقية الإيرانية في البلدان الأجنبية (انظر صورة رقم ١٠٩، ١١)، وهي النماذج الخراسانية المتعددة الجوانب من الأباريق (خاصة النماذج المُزخرفة بتقنية التتكفيت والمؤرخة بنهاية القرن ١٢ وبدايات القرن ١٣). ويختلف الإبريق رقم ١٠٢ عن أباريق خراسان المتعددة الأركان بفارق رئيس هو أن قسم القاعدة كالبدن قد قُسم أيضاً إلى ثماني زوايا بالأضلاع.

يلف الحافة العُلُويَة من بدن الإبريق رقم ١٠٢ شريط مكون من شخوص فرسان؛ هؤلاء الفرسان الذين رسموا وهم يهرولون وقد أمسكوا في أياديهم بعصى ملتوية الأطراف، اتضح أنهم لاعبو البولو وليس بأيديهم إلا مضارب هذه اللَّعبة (تخطيط ٢٦) (٢٨٨). ونذكر بأن مشاهد رياضة البولو كانت تُشاهد في زخارف العديد من الآثار المعدنية السورية وبلاد ما بين النهرين المرتبطة بالمدرسة الموصلية؛ وأمثلة ذلك الإبريق (صورة ١٣٣ وحاشية ١٦٠) الذي يرجع إلى بدايات القرن ١٣ ويحمل توقيع الأسطى الموصلي إبراهيم بن مواليه، والموجود في متحف اللوثر. والطست القائم الزاوية الذي يحمل اسم الأمير الأيوبي الملك الصالح نجم الدين أيوب الراهية الذي عمل اسم الأمير الأيوبي الملك الصالح نجم الدين أيوب ضمن مجموعة هراري بالقاهرة؛ وطست آرنبرج "Arenberg" المؤرخ فيما بين أعوام (١٢٤٠ – ١٢٤٩) أيضاً والمزخرف بموضوعات مسيحية،

<sup>(828)</sup> أدين بالشكر للسيد الهامى بلكين الذى أمِّن لى الحصول على رسومات الإبريق رقم ١٠٢ فى سجلات الجرد.

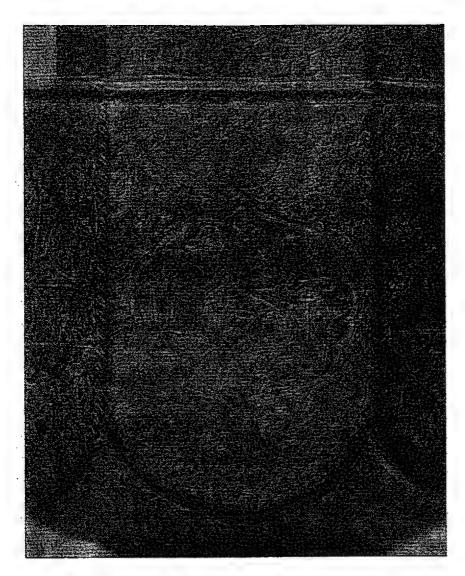
والموجود في معوض الفرير للفنون (انظر صور ١٥٦ b - c وحاشية ٢٥٦).



شـکل ۲۲

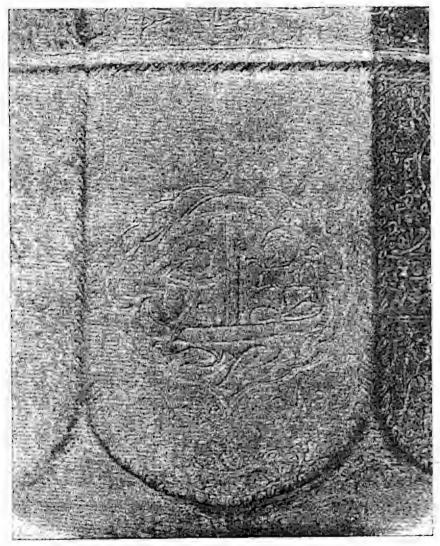
وفى منتصف الفواصل الأربعة (الأول، والثالث، والخامس، والسابع) من الثمانية التى تكون بدن الإبريق رقم 1.7 فى سجلات الجرد نرى ميداليات كثيرة الشرائح وكبيرة الحجم توجد بها تكونيات شخوصية، وقد صورت فوق أرضية خالية (صور 5.70). وعلى أطراف الشرائح الحادة الموجودة فوق محور الوسط للميداليات توجد روزيتات = ورديات قد شحنت بعناصر متداخلة فى بعضها البعض مكونة حرف 5.7

وفى منتصف الواجهات الأربع الأخرى الباقية فيما بين الواجهات المزخرفة بالميداليات المتعددة الشرائح، نرى أشرطة كتابة أفقية تقسم الواجهات إلى ديوانيتين مختلفتين؛ علوية وسفلية (صور F - i - 1). كتب شريطان بخط النسخ، واثنان بالخط النسخ الحي. هذه الكتابة تتمنى لصاحب الإبريق



صسورة ۲۲۲ d

البقا و الإقبال و لا تعطى أبة معلومات عن مكان أو تاريخ صنع هذا الإبريق. في الديوانيات العلوبة للواجهات المنقسمة إلى ديوانين بأفاريز



صورة ۲۲۲ ٢

وداخل واحدة من الميداليات الأربع ذات الشرائح الكثيرة التي تزخرف بدن الإبريق رقم ١٠١، نرى تكوينة زخرفية عرشية مكونة من هيكل حاكم ملتح وقد جلس على عرشه، وهيكل محافظ وقد وقف على قدميه بجوار كرسى العرش، وهيكل ثالث جلس على الأرض، وقد جاء لتقديم هدية إلى الحاكم، وقد أخذت موضعها (صورة ٢٢٦ b وتخطيط ٢٧). إن هيكل الحاكم الذي يرتدي على رأسه غطاء رأس (كعمامة) عالية من النوع نفسه الذي كان يرتديه النبلاء السلاجقة، والتي تشاهد في رسوم المنمنمات التي ترجع إلى بلاد ما بين الرافدين في النصف الأول من القرن ١٣، وفي تكوينات العرش التي توجد فوق الأعمال المعدنية المرتبطة بالمدرسة الموصلية، نراه وقد أمسك بيده اليسرى طائرا (أو يبدو الطائر وقد وقف فوق الإيد اليسرى).

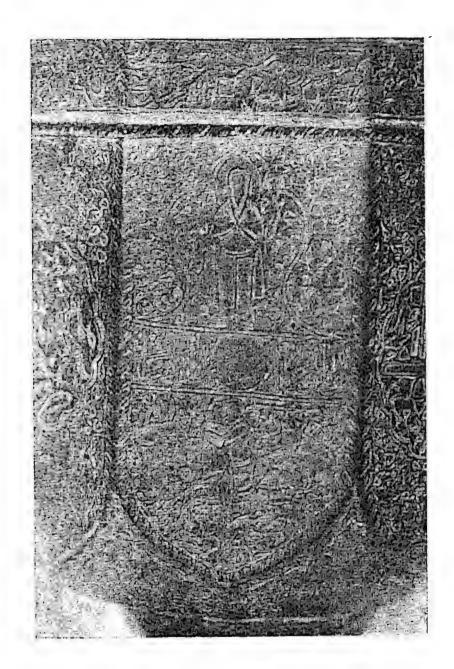


صــورة ۲۲٦ d

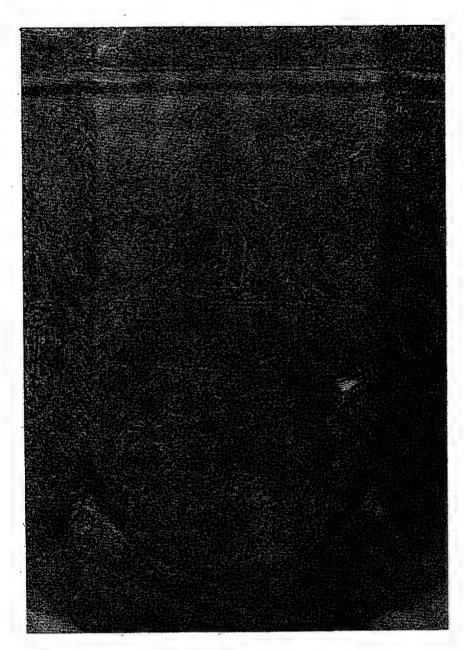


صحورة ٢٢٦ E

ونذكر في هذا الصدد بتكوينة شخوص الحكام الذين يجلسون على عروشهم وهم ممسكون في أياديهم طيورا بدلا من الأقداح والتي تظهر في زخارف قطع أثرية تحمل توقيعات صناع موصليين، ففي أغلب الظن أن الإبريق المؤرخ بعام ١٢٢٣م = ١٦٠٠هـ والموجود في متحف كليفلاند والشمعدان المؤرخ بعام ١٢٢٠م = ٢٢٦هـ والموجود في متحف الفنون الجميلة في بوسطن كلاهما من الأعمال التي تعود إلى ديار بكر والمنطقة الأرتوقية التي كان يحكمها الأمير الأرتوقي المسعود. والتي تأخذ هذه التكوينة مكانها بين زخارفها (انظر تخطيط ٤٩ هـ التكوينة التي في الوسط، وتخطيط ٢٥ هـ التكوينة التي في الوسط،



صــورة ٢٢٦ f



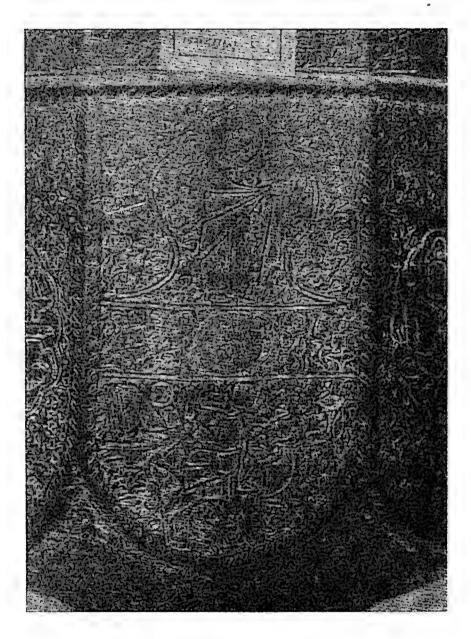
صــورة ٢٢٦ g

إن الحاكم الذي يرى فوق الإبريق رقم ١٠١، والمحافظ والشخص الذي يقدم الهدية يشكلون تكوينة زخرفية عرشية؛ ونجد شبها لهذه التكوينة الثلاثية على زخارف عدد من الآثار المعدنية المرتبطة بالمدرسة السورية الميزوبوطامية والتي تؤرخ بالربع الثاني من القرن ١٢ ومنتصفه ومنها على سبيل المثال، إبريق بلاكاس المؤرخ بعام ١٢٣٢ والذي يحمل توقيع الأسطى الموصلي شجاع بن مناع الموجود في المتحف البريطاني (انظر صورة ١٤٠ هـ)؛ وإبريق آخر (٢٠٩) مؤرخ بعتام ٢٤٢م = ١٤٤هـ ويحمل توقيع الأسطى الموصلي يونس بن يوسف والموجود في متحف الميتروبوليتان. وقاعدة شمعدان أرجعناه إلى أواسط القرن ١٢ وهي موجودة في المتحف نفسه (انظر صورة ١٤١، وحاشية ٢٣٢).

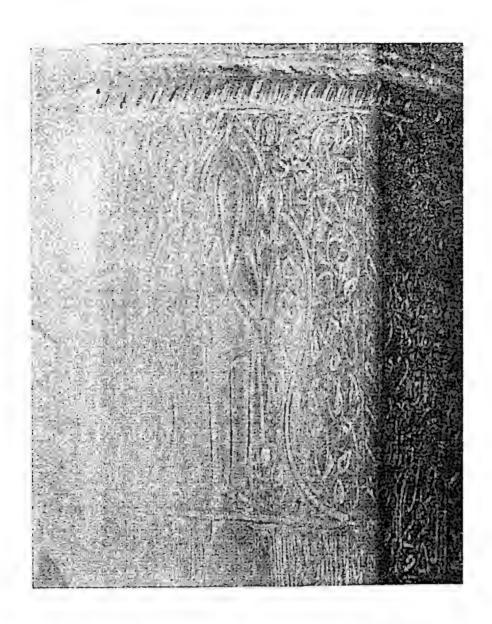
<sup>:</sup> A Handbook of the Collection in Baltimore Walters Art انظر Gallery, Baltimore, 1936, p. 49.



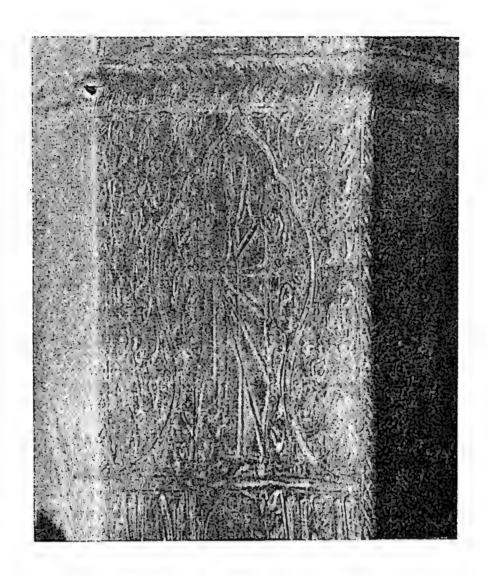
صسورة ۲۲۲ h



صورة ٢٢٦ I

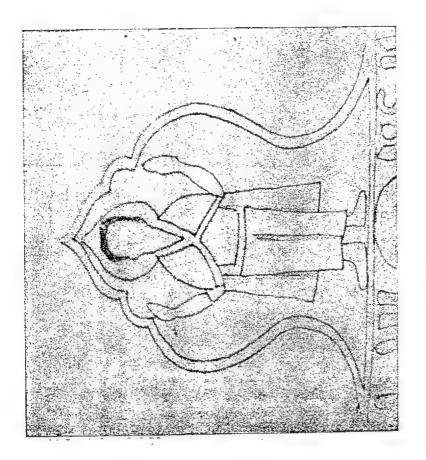


صــورة ۲۲۳ J



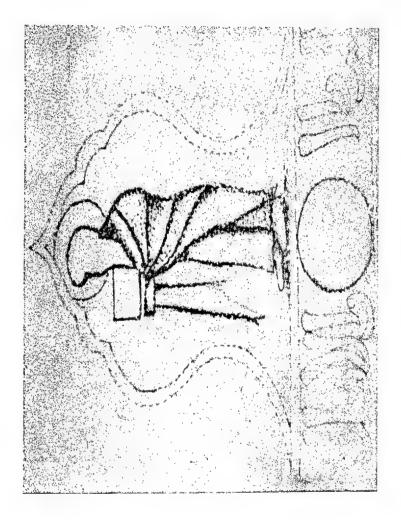
صورة ۲۲۲ k





وداخل الميدالية الثانية من الميداليات الكثيرة الحواف التي تزخرف جسد الإبريق رقم ١٠٢، نرى مشهد نزهة ملكية بالقارب (أو رحلة) (صورة ٢٢٦ و و خطيط ٢٨). في هذا المشهد يرى الحاكم وقد جلس متربعا على عرشه المقام داخل قارب وقد صور من الواجهة، بينما هيكل المراكبي الذي يجدف قد صور من البروفيل أي من الجانب. وفوق رءوس الشخوص توجد ستارة ظل على هيئة شمسية تخرج من قمة العامود الموجود في وسط القارب. والستارة التي على شاكلة الشمسية تؤمن الظل، فإنها ترمز إلى قدرة

وقوة الحاكم/ الجالس على العرش، وقد تم توضيح مشهد النهر (أو البحر) بهياكل الأسماك.



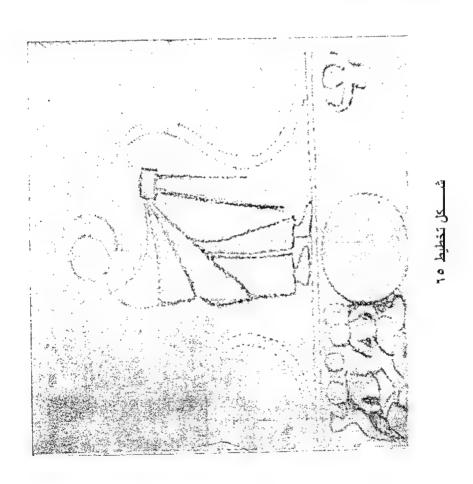
شكل تخطيط ١٤

إِن مَشْهَد "نَزْهَة القارب المَلْكيَّة" لَمنَ المناظر والمشاهد النادرة في فن المعادن الإسلامية. إن أول مرة نصادف فيها هذا المشهد "نزهة القارب الملكية" نراها في زخرفة "طست" (^^^) ذي حافة شرائحيَّة كبيرة، يوجد في متحف الدولة ببرلين الشرقية، ومؤرخ بنهايات القرن ١٣ أو بدايات القرن ١٤ أي السابع والثامن الهجرين وهو يُشبه إلى حد كبير تكوينة "نزهة القارب" التي على الإبريق المسجل تحت رقم ١٠٢ مع فارق أن مشهد الطست أكثر ازدحاما بالشخوص. أما عن تاريخ صنع الطست الموجود في متحف برلين الشرقية والذي يُعتبر امتداداً لتراث الفن السلجوقي والمرتبط بالمدرسة الموصلية من ناحية التقنية، فإننا لو عرفنا الخصائص الأسلوبية لأمكننا تخمين هذا التاريخ، حتى إن كانت المنطقة التي صنع بها يقطع بشيء بشأنها بعد، فالطست الموجود في يرلين يتشابه تشابها كبيراً مع الآثار التي ترجع إلى المماليك (سوريا ومصر) في نهاية القرن ١٣ وبدايات القرن ١٤، ومع الآثار الإيلخانية (إيران وبلاد ما بين النهرين) التي تعود إلى الفترة الزمنية نفسها. وفي اعتقادي الطست الموجود في براين الشرقية الذي يعكس تأثيرات شتى المناطق هو - في أغلب الظن- من صنع جنوب شرق

Enderlein, V. "Das Bildprogramm متحف الدولة في برلين الشرقية؛ انظر: Enderlein, V. "Das Bildprogramm متحف الدولة في برلين الشرقية؛ انظر: des Berliner Mosul-Beckens", Sonderdruck aus Staatliche Museen zu Berlin Forschungen und Berichte, Band 15, Berlin 1973, abb. 11; Sarre, F. "Ein orientalisches Metallbecken des XIII. Jahrhunderts im Königlichen Museum für Völkerkunde zu Berlin", Jahrbuch der Königlich Preussichen Kunts-Sammlungen, Berlin, (1904), p. 7, fig. 5.

الأناضول التي خضعت للنفوذ الحضارى للإيلخانيين اعتباراً من عام ١٢٦٠ ثم للماليك لفترة وجيزة، ثم الإيلخانيين لمرة أخرى.

وداخل الميدالية الثالثة من الميداليات كثيرة الشرائح الموجودة فوق الإبريق ١٠٢ رسم مشهد "صيد البط" (صورة ٢٢٦ b وتخطيط ٦٩). في هذا المشهد نرى شخوص ثلاثة صيادين يصطادون بالسهم والقوس، هؤلاء الصيادون الذين صور وا وهم وقصوف، يصوبون سهمهم نحو



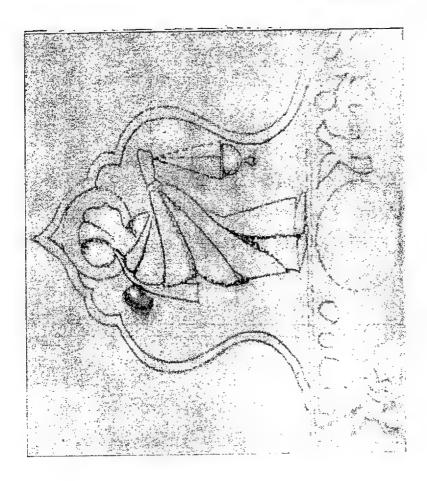
مجموعة من البط البرى الطائر فوق رءوسهم، ومما يلفت النظر أن واحدة من البط قد أصيبت وترى وهى تهوى نحو الأرض، وهياكل الأسماك التى استقرت فى الزاوية السفلية للميدالية لمما يشير إلى أن هذا المشهد إما أن يكون على شاطئ وإما على بحيرة.

إن مشهد الصيد المكون من شخوص صيادين يصطادون البط البرى الطائر في الجو مستخدمين السهام والأقواس وهم وقوف، يرى فوق بعض الآثار المرتبطة بالمدرسة الموصلية. إذ نشاهد مشهد صيد البط من تكوينة تشبه هذه التكوينة إلى حد ما مع ازدحام بعض الشيء فيما بين زخارف (انظر حاشية ٥٣٠) الإبريق ذي المسافة الشرائحية الكبيرة الموجود في متحف الدولة ببرلين الشرقية، والذي لم يحدد مكان صنعه بشكل قاطع، والمؤرخ بنهاية القرن ١٣ وبداية القرن ١٤ (٥٢١).

وداخل الميدالية الرابعة ذات الشرائح الكثيرة والتي تزين جسد الإبريق رقم ١٠٢ في السجلات، قد تم تصوير مشهد (الصعود إلى السماء) (صورة ٢٢٦ ع)، في هذا المشهد نرى عربة ذات عجلتين تجر من طرف حيوانات شبهها باير Baer بأنثى الغزلان، وفوق العربة أقيم "تخت روان" أي محفة ذات قبة، وبجوار المحفة نرى على الجانبين هيكل محافظ "حارس" على كل جانب. في هذه التكوينة، وفيما بين الستائر التي سحبت إلى زاوية المحفة، يرى هيكل قد تم تصويره من البروفيل، وفي يده كأس قد وجهها المحفة، يرى هيكل قد تم تصويره من البروفيل، وفي يده كأس قد وجهها

<sup>(831)</sup>عن مشهد صبيد البط الذي يأخذ مكانه على طست متحف الدولة في برلين الشرقية؛ انظر ؛. Enderlein, V. op. cit., ab. 7

ناحية فمه. هذا الهيكل الذي يرتدى جبة واسعة وليس على رأسه تاج ولا أي غطاء رأس، يظن أنه مسيحي. ومن أوضاع الظباء يشعر المشاهد وكأنها ترتفع نحو السماء. وحيث إن العربات قد رسمت وهي تدور، فإن هذا لمما يدل على سرعتها وحركتها.

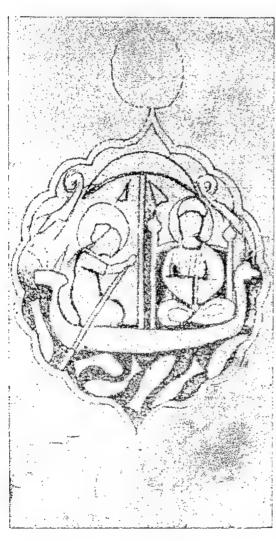




ونسذكر بان تكوينة "الصعود إلى السماء" في فين المعادن السلجوقية كانت تشاهد فوق طـاس (انظـر صورة ٢٦٦ ) آرتوقى مزخرف بأسلوب المينا ويرجع إلى النصف الأول من القرن الشاني عشر، وهدده التكوينة نفسها نراها فوق "مرآة برونزية" (انظر صورة ١٦٧) تنسب إلى المنطقة الأرتوقية بسبب زخرفتها

بهذه التكوينة. ولكن هذه التكوينات الزخرفية التي تجسد الصعود إلى السماء التي تحتل أماكنها فوق هذين الأثرين، تصادف بكثرة فوق الآثار البيزنطية التي ترجع إلى القرنين العاشر والحادي عشر، (انظر حاشية ١٩٠/ ٦٩١).

فمشهد "صعود الإسكندر الأكبر إلى السماء" قد صور، وعربة الإسكندر تجرها الغرافين التي ترمز إلى الشمس من ناحية وإلى قوة وقدرة الحاكم من ناحية أخرى. ومع تكوينة الصعود إلى السماء التي نصادفها فوق الإبريق رقم ١٠٢ في سجلات الجرد، قريبة لمشاهد الارتفاع والصعود إلى السماء فوق الآثار البيزنطية والأرتوقية من ناحية الموضوع فإنها كتكوينة زخرفية تختلف عن هذه النماذج؛ فالعربة في



مشهد الصعود إلى السماء فوق الإبريق، تجرها حيوانات طبيعية هي إناث الغزال بدلا من الغرافين التي تعتبر مخلوقات خرافية، كما صور الشخص الصاعد إلى السماء داخل محفة = "تختروان" ذات قبة. وتصادف المحفة ذات القبة في زخارف آثار القرن ١٣ والمرتبطة بالمدرسة الموصلية؛ ومثالها مشاهد قافلة رحلة الجمال، فوق ظهر الجمل على صينية مؤرخة بأواسط القرن الثالث عشر، وتنسب إلى سوريا، وهي موجودة في متحف القنون في كليفلاند (انظر حاشية ١٥٠)؛ وكذلك فوق الطست الكبير المؤرخ بنهاية القرن ١٢ وبداية القرن ١٤، والذي أوضحنا أنه يقترب من الإبريق رقم ١٠٠ من ناحية الزخارف والمرآة الثالثة والموجودة في برلين الشرقية؛ ففوق هذه التحف نرى محفات ذات قباب (١٣٠٠) قد وضعت فوق ظهر جمل، وهي تشبه المحفة ذات القبة الموجودة في مشهد الصعود إلى السماء فوق الإبريق رقم ١٠٠ وإن الاختلاف هو الجمل. إن مشهد الصعود إلى السماء المصور فوق الإبريق رقم ١٠٠ هو النموذج الوحيد الذي استخدم تكوينة محفة تجرها الغزلان فيما بين الآثار الإسلامية المزخرفة بهذا الموضوع.

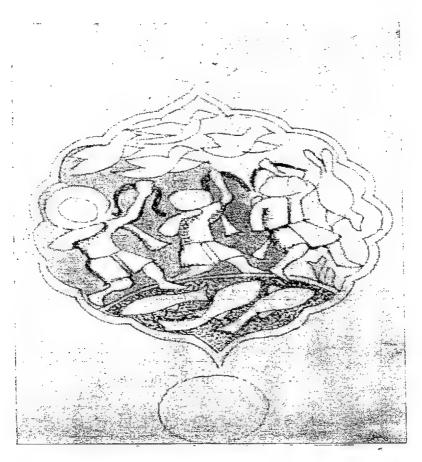
فى أعلى الفواصل الأخرى التى قسمت إلى ديوانيات بأفاريز الكتابة الأفقية للإبريق رقم ١٠٢ فى سجلات الجرد (صور ٢٢٦)، قد صورت شخوص مسيحية ذات جبات ومن أسفل تم تصوير مشاهد صيد كما أوضحنا

Baer, E. كليفلاند؛ انظر: متحف الفنون في كليفلاند؛ انظر: Wotes on the formation of Iranian imagery...", op. cit., Pl. 5. أجل تكوينة الجمل بالمحفة الذي تأخذ مكانها فوق الطست الموجود في برلين Enderlein, V. op. cit., abb. 16.1



سابقا. فداخل اثنتين من الديوانيات المزخرفة بمشاهد صيد، والتى تأخذ شكل نصف دائرى نرى شخوص الفرسان الصيادين وهم يصطادون حيوانات موجودة فى الطبيعة مثل الأسد والأرنب (صورة ٢٢٦ ـ ٢٢٦ ـ ٣ ٢٢٦ موتخطيط ٧٠). وداخل واحدة أخرى هيكل فارس يحارب أسدا مجنحا صورة ٢٢٦ ، وداخل واحدة أخرى هيكل فارس يحارب أسدا مجنحا (صورة ٢٢٦ ، أما فى الديوانية الرابعة، فنرى مشهد "إحضار بهرام گور آزاد إلى الصيد على ظهر جمل" (صورة ٢٢٦ ٥ وتخطيط ٢٧). هذه التكوينات الزخرفية؛ سواء من حيث شخوص القناصين الفرسان الذين يصطادون حيوانات حقيقية، أو تلك التى تحارب الأسود المجنحة، تكوينات مستخدمة بشكل مكثف على الآثار المعدنية فى العصر

السلجوقى فى شتى المناطق. فحتى تكوينة "بهرام گور و آزاده" التى تحكى منقبة إيرانية قديمة، تظهر فى زخارف الأثار المعدنية الإسلامية منذ العصر الإسلامى المبكر.



صــورة ۲۲۲ L

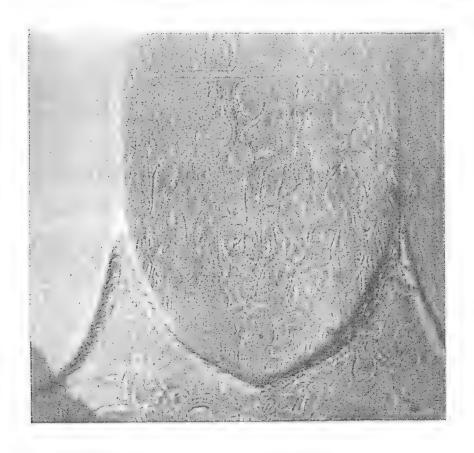
فهذه التكوينة نصادفها في إيران سواء في العصر الإسلامي المبكر (انظر صورة ٧١) أو في العصر السلجوقي (انظر صورة ٩١، ١٢٢)، أما في

بلاد ما بين النهرين وسوريا فنراها فيما بعد الربع الثانى من القرن ١٣ وكذلك نُصادفها على كل من الآثار الزنگية (انظر صورة ١٤٠) والأيوبية (١٤٠). إن تَكُويِنَة بَهْرَام گور و آزاده التى تُعتبر و احداً من المشاهد الأربعة الموجودة فوق الإبريق رقم ١٠٢ يحتمل أن تكون قد استُخدمت كمشهد صيد، أكثر من استخدامها بهدف قص منقية إيرانية.

قسمت قاعدة الإبريق رقم ۱۰۲ إلى ثمانى زوايا رقيقة واستقرت الشخوص المسيحيَّة داخل أحزمة حادة، وأخذت مواضعها أيضاً هى وتكوينات حيوانية وبشرية داخل الديوانيات الخُماسيَّة الباقية فيما بين القاعدة والبدن، وترى فى الديوانيات الخُماسيَّة؛ هيكل قناص يُصارع - وهو واقف - غرْفين مُجنَّح مستخدماً المزْرَاقِ ( انظر صورة ٢٢٦ p وتخطيط ٧٣ ) مشهد صراع الغرفين والسفينكس (انظر صورة ٢٢٦ R وتخطيط ٤٠)، تكوينة حيوانية هيراقْليَّة مكوَّنة من هياكل سباع تقف ظهراً لظهر وقد تشابكت ببعضها من أطراف أُجنحتها؛ (صورة ٢٢٦ R وتخطيط ٥٠) وهيكل لاعب أكروبات وقد أطراف أُجنحتها؛ (صورة ٢٢٦ عن وتخطيط ٥٠) وهيكل لاعب أكروبات وقد

تأخذ تكوينة "بهرام گور و آزاده" مكانها أيضاً فوق الإبريق الموجود في متحف فنون الديكور في باريس والمزخرف بموضوعات مسيحية تُسب إلى سوريا وأواسط القرن ١٣. ولكن وكما سبقت الإشارة، فإن هذا الإبريق الذي توجد بين زخارفه تكوينات "الصيد بطائر الباز" و "رحلة فوق الفيل" و "الفارس الذي يصارع التنين"، من المحتمل أنه يرجع لوجود مثل هذه التكوينات فيه إلى جنوب شرق الأناضول. (انظر: حاشية ٢٦٢)، Arts de L'Islam, Kat. no. 158; Rice, من أجل الإبريق الموجود في متحف فن الديكور؛ انظر: ,"Scasons and Labors من أجل متحف فن الديكور؛ انظر: ,"50. Cit., p. 34,

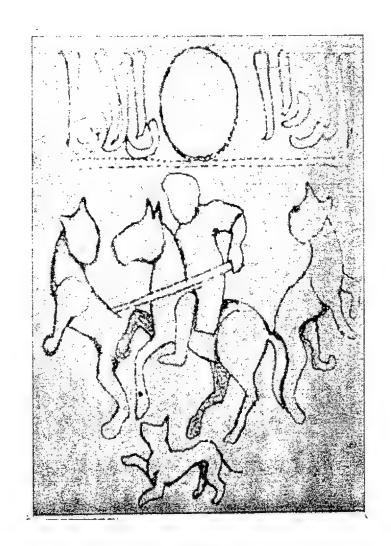
رسم ورأسه إلى أسفل يتقلب في الفضاء (صورة ٢٢٦ t وتخطيط ٢٧)؛ ومشهد شخصين وقد أمسكا في أيديهما بعصى لعبة البولو أو مناجل حصاد، (انظر صورة ٢٢٦ V وحاشية ٧٨)؛ وتكوينة زوج من الحيوان (انظر صورة ٢٢٦ Y وتخطيط ٧٩)؛ وهيكلان بشريان واقفان، وقد أمسكا في أيديهما أشياء دائرية (انظر صورة ٢٢٦ Z وتخطيط ٨٠).



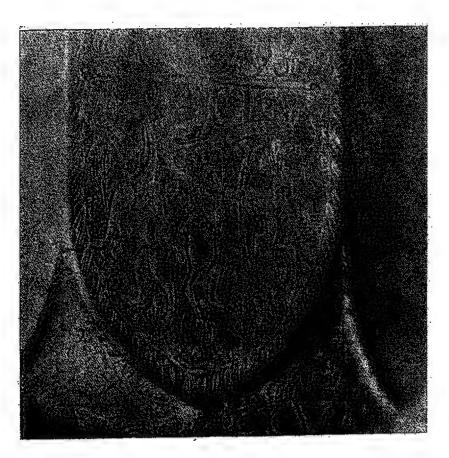
صــورة ۲۲۲ M

ومن بين الهياكل التى تزين الأقسام الخماسية؛ فإن تكوينة الأسد الذى يصارع حيوانا أضعف منه (صورة ٢٢٦ لل وتخطيط ٧٧) – كما أوضحنا سابقا من التكوينات المحبوبة جدا، وخاصة فى المنطقة الأرتوقية. وكما أنها فن يدوى فإنها كثيرا ما تستخدم كذلك فى الزخارف المعمارية (انظر حاشية كانت قد احتلت مواضعها وسط زخارف الطاس المزخرف بأسلوب المينا، كانت قد احتلت مواضعها وسط زخارف الطاس المزخرف بأسلوب المينا، الذى صدنع باسم الملك الأرتوقى ركن الدين داود (١١١٤ – ١١٤٤). (انظر صورة ١٦٦ – ٤). وكما سبق التوضيح، فإن تكوينات الأسود التى تتصارع مع حيوان أضعف منها، كانت تصادف أيضا فى الزخارف التى تزين الآثار البيزنطية والأرمينية فى الأناضول (انظر حاسية ١٩٥٠). إن تكوينة الأسد الذى المرتقى ظهر الثور التى تشاهد فوق الإبريق رقم ١٠٠، نجد لها شبيها كبيرا يظهر أمامنا فى الزخارف الحجرية البارزة التى تزين بورسيلانيات (١١٨٧) الجامع الكبير فى ديار بكر (٢٥٠٠).

<sup>:</sup> Öney, G. "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Aslan Figürü", op. انظر تاصورة: 78



ش کل ۲۰

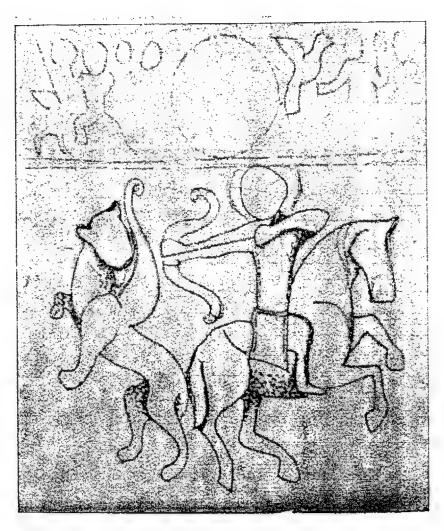


صــورة N ۲۲۳

هناك مشهد آخر من مشاهد صراع الحيوانات الثنائية التى تزخرف الديوانيات الخماسية، وهى تكوينة صراع الغرفين من السفينكس أيضا، (صورة ٢٢٦ وتخطيط ٧٤) وهذا المشهد يشاهد بشكل نادر إذا ما قيس بمشاهد صراع الحيوانات الأخرى؛ فتكوينة "الغرفين الذى صعد فوق السفينكس" ترى أيضا بين زخارف الطست الموجود في متحف اللوقر والمصنوع من أجل الأمير الأيوبي المصرى العادل الثاني (١٢٣٨ -

الذكى (انظر صورة ١٤٧ التكوينة الموجودة على أقصى اليمين فى الصف الذكى (انظر صورة ١٤٧ التكوينة الموجودة على أقصى اليمين فى الصف السفلي). وكما سبق أن أوضحنا أيضاً فإن الأسطى الذكى الموصلى الذى السفلي). وكما سبق أن أوضحنا أيضاً فإن الأسطى الذكى الموصلى الذى زخرف طست العادل الثانى عمل تحت إمرة المسعود (١٢٢١ – ١٣٢١م = ١٩٦ – ١٩٣٩هـ) ملك ديار بكر الأرتوقي، وعاش فى المنطقة الأرتوقية حتى عام ١٣٣١م = ١٢٣٩هـ، استولى الأمير الأيوبى المصرى الكامل (والد العادل الثانى صاحب الطست الذى صنعه الذكي) على ديار بكر عام ١٢٣١م = ١٢٩هـ، فإن هذا الأسطى الماهر من المحتمل أن يكون قد نقل ورشته إلى مصر بناءً على رغبته الذاتية أو بضغط من الملك الكامل أيضاً. ولهذا السبب فإن بعض التكوينات الزخرفية التي تُرين إبريق العادل الثاني من الطبيعي أن تحمل تأثيرات المنطقة الأرتوقية.

كما أن تكوينة الحيوان الهراقلي المكونة من هياكل زوج من الغرفين (أو الأسود) المرتبطة ببعضها من أطراف أجنحتها فيما بين التكوينات التي تزخرف داخل الأقسام الخماسية (صور ٢٢٦ ؟ وتخطيط ٧٥) تشبه أيضا اللي حد التطابق - تكوينة زوج السفينكس وزوج الغرفين (انظر صورة ١٦٣ لي الموجودة فوق تُوكة الحزام الفضي الموجود في المتحف البريطاني. وتكوينة زوج الغرفين المربوطة من أطراف الأجنحة. نواجهها أيضاً فيما بين زخارف الطست الذي صنع باسم العادل الثاني ونفذه الذكي. (انظر صورة ١٤٧ التكوينة الثانية من اليمين، الصف الأسفل).



شــکل ۷۱

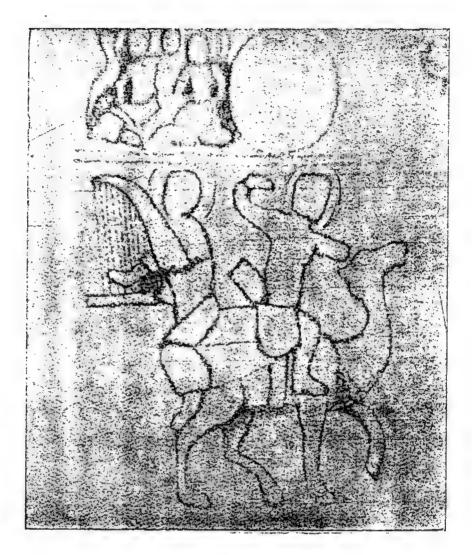
وداخل قسم آخر من الأقسام الخماسية للإبريق رقم ١٠٢ قد أوضحنا أن هيكل آكروبات قد رسم وهو يتقلب ورأسه نحو الأرض (انظر صورة ٢٢٦ t وتخطيط ٧٦)، وترى شخوص الأكروبات التي تمثل مشاهد تسلية الملك،

في زخرفة الآثار المعدنية في العصر السلجوقي بشكل ملحوظ وبخاصة على النماذج المرتبطة بالمدرسة الموصلية التي ترجع إلى القرن ١٣. ونذكر بأن الصينية الموجودة في متحف رُلكرقونده في ميونيخ (انظر شكل ٥٤ - b والتي تحمل اسم بدر الدين لؤلؤ (١٢٣٣ - ١٢٥٩م = ١٣٦ - ١٦٥٨هـ) آتابك الموصل، والطست الذي زخرفه الأسطى الذكي الموصلي، والذي أشرنا إليه سابقا والذي يذكر في كتابته اسم العادل الثاني والموجود في متحف اللوڤر (انظر تخطيط ٥٦)، كانت شخوص الأكروبات تأخذ مكانها ضمن زخارفهما. ولكن، شخص الأكروبات الذي رسم ورأسه إلى الأرض والذى يشاهد فوق الإبريق رقم ١٠٢ في سجلات القيد، يختلف عن تكوينات زوج الأكروبات التي ترى في زخارف الآثار السورية والميزوپوطامية المرتبطة بمدرسة الموصل؛ فالموجود على الإبريق من الأكروبات قد صور من الجبهة منفردا ورأسه إلى الأرض، وهو يشبه شخص الأكروبات الذي رسم ورأسه متجهة إلى الأرض فوق الطاس المزخرف بالمينا والتي تحمل اسم الملك الأرتوقي ركن الدين. وهناك شبيه آخر يصل إلى درجة التطابق مع شخص أكروبات الإبريق ١٠٢، نصادفه (٨٣٦) فيما بين زخارف الصندوق الفضى البيزنطي المؤرخ بالقرن ١٢ والموجود في متحف الهرميتاج.

<sup>:</sup> Banck, A. V. Byzantine Art in Collections of the U.S.S.R., انظر (836) Leningrad-Moscow, 1966, Pl. 212.



صــورة ۲۲۲ О



شــکل ۲۲

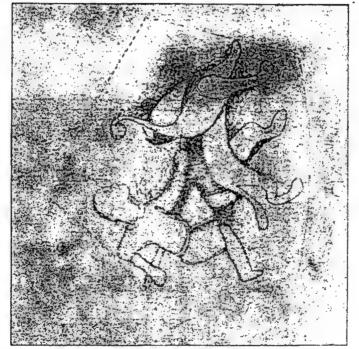
وكما رأينا فإن التكوينات الشخوصية المستخدمة في زخرفة الإبريق رقم ١٠٢، بصفة عامة، تتشابه مع التكوينات التي تزين الآثار المعدنية التي ترجع إلى بلاد ما بين النهرين وسوريا والمرتبطة بالمدرسة الموصلية. ولكن بعض هذه التكوينات يحمل تأثيرات الفن البيزنطي والمنطقة الأرتوقية. ورغم أن الإبريق رقم ١٠٢ يعكس تأثيرات ثقافية لمناطق مختلفة بتكويناته الشخوصية التي تزينه. فإن هذه التكوينات تلعب دورا محيرا في توضيح المنطقة التي صنع بها هذا العمل.

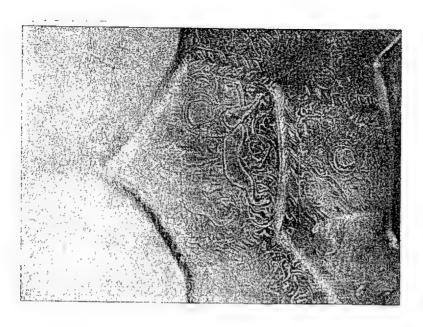
وكما قلنا من قبل فقد أرجع د. س. رايس D. S. Rice D. S. آثار العصر الإسلامي المعدنية المزخرفة بمشاهد مأخوذة عن الإكنوغرافية المسيحية إلى سوريا وإلى أواسط القرن الثالث عشر (انظر حاشية ٢٠٤)، كما أرخ أ. باير E. Baer الإبريق ٢٠١ بأواسط القرن ١٣، إلا أنه فصل هذا العمل عن النماذج السورية وأسنده إلى منطقة "شمال ما بين الرافدين" (انظر حاشية ٨٢٨) ونحن أيضا ننضم إلى باير Baer في أن الإبريق رقم ٢٠١ قد صنع في منطقة ما في شمال بلاد ما بين الرافدين، وإذا كان باير قد ذهب إلى أن هذا الأثر يرجع إلى أواسط القرن ١٣ فإننا لا ندري مقصده من "بلاد ما بين النهرين" فهل كان يقصد بها المنطقة الزنگية أم أنه كان يقصد المنطقة الأرتوقية التي هي أراضي جنوب شرق الأناضول؟. فعندما تحدث في مقاله في عدة مواضع عن الشخوص التي على الإبريق لم يستخدم كلمة الأرتوقي قط وهذا يعني أنه كان يقصد المنطقة الزنكية عند حديثه عن ميزوبوطانية" (٨٣٠). أما نحن فنخمن أن الإبريق رقم ١٠١ قد تم صنعه في المنطقة الأرتوقية التي نقع في شمال غرب المنطقة الزنگية في "جنوب شرق الأناضول".

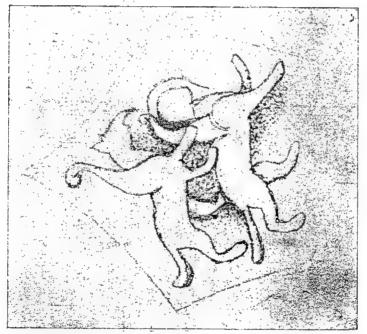
p. 104. و. Baer, E. "Notes on the formation of..", op. cit., p. 97 انظر 837)



4 X



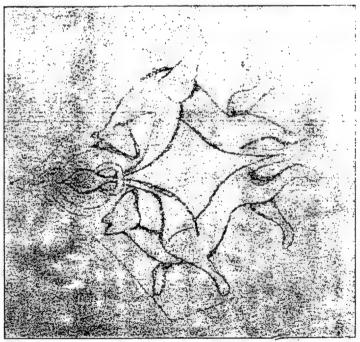




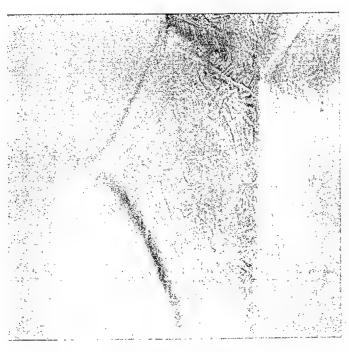
14 JA 21

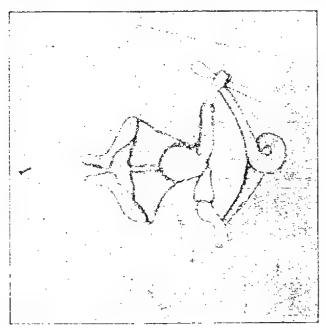




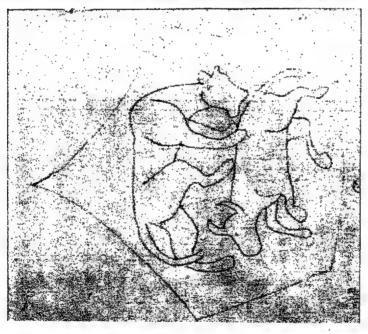


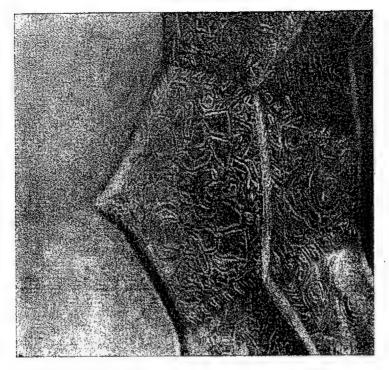


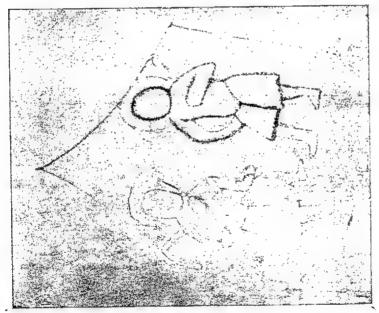


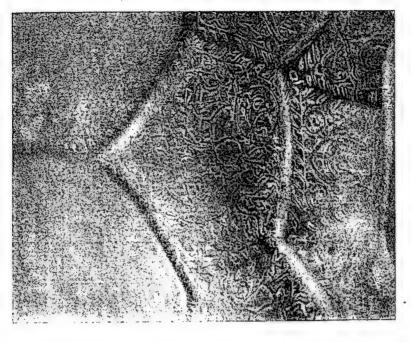


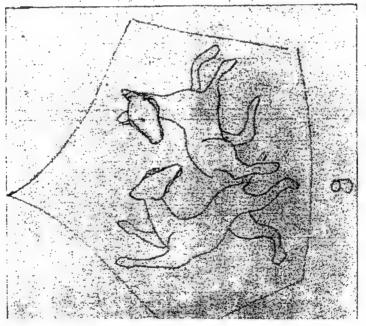


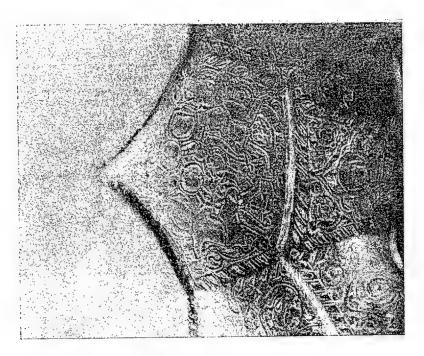


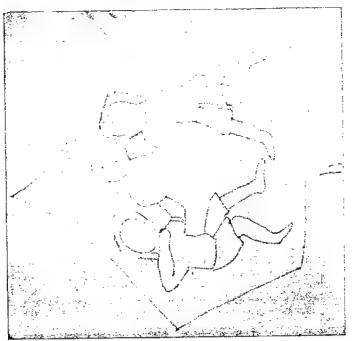












٠٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله ١٠ الله

إن أهم الأسباب التي تجعلنا نفكر في أن الإبريق رقم ١٠٢ هو نموذج يرجع إلى المنطقة الأرتوقية، هو استخدامه لتكوينة "الصعود إلى السماء" فوق بدنه. حيث إن هذه التكوينة قد تمت مشاهدتها في زخرفة أثرين فقط من بين الأثار المعدنية السلچوقية. وهذان النموذجان أيضا أثران يرجعان إلى المنطقة الأرتوقية (انظر صورة ١٦٦ ) وحاشية ٢٨٦ وصورة ١٦٧ وحاشية ١٠٧). إن مشهد "الصعود إلى السماء" الذي يأخذ موضعه فوق الإبريق ١٠١ في سجلات الجرد والقيد، مع أنه يختلف عن مشاهد "الصعود إلى السماء" المرتبطة بالإكنوغرافية البيزنطية، فإنه مرتبط مشاهد "الصعود إلى السماء" المرتبطة بالإكنوغرافية البيزنطية، فإنه مرتبط بهذه المشاهد من ناحية الموضوع.

ومع المشاهد التي تجسد الصراع والجدال بين الغرفين والسفينكس والأسد والثور التي تشاهد فيما بين زخارف الإبريق رقم ١٠٢، فإن تكوينة زوج الغرفين "أو السباع" المرتبطة ببعضها بأطراف أجنحتها هي الأخرى تقوى القناعة بإمكانية أن يكون هذا الأثر نموذجا يعود إلى المنطقة الأرتوقية. وكما سبق وأن أوضحنا سابقا، فإن مشهد الصراع بين الأسد والثور يظهر أمامنا فيما بين زخارف الطاس المزخرف بالمينا (انظر صورة ١٦٦٥) والتي تحمل اسم الملك الأرتوقي ركن الدين داود، وكما تظهر في التكوينة التي تجسد ارتباط زوج الغرفين "أو السباع" من أطراف أجنحتها على التوكة الفضية الموجودة في المتحف البريطاني والتي أرجعناها إلى المنطقة الأرتوقية (انظر صورة ١٦٣).

إن شخصية الحاكم الموجود في تكوينة العرش الثلاثية الموجودة فوق الإبريق رقم ١٠٢ والتي ذكرنا أنه يمسك في يده طائرا بدلا من القدح، وأن

هيكل الحاكم الممسك بطائر في يده نراه أيضا فوق الإبريق المؤرخ بعام ١٢٢٣م = ٦٢٠هـ (انظر تخطيط ٤٩ هـ التكوينة الموجودة في المتصف والذي يرجع إلى المنطقة الأرتوقية لوجود كتابة عبارة "المسعود طشتخانة" أي "مغسلة المسعود" وتوقيع الأسطى الموصلي. وفوق الشمعدان المؤرخ بعام ١٢٢٥م = ٢٢٢هـ (انظر تخطيط ٥٢ هـ التكوينة الثانية عن اليمين) نراها ضمن مشاهد العرش. وبخاصة أن تصاوير الحاكم الذي يمسك بالطائر في يده يتضح أنها تكوينة محبوبة ومرغوبة في المنطقة الأرتوقية.

ولو وضعنا الخصائص والمواصفات والتفاصيل التي أوضحناها سابقا أمام أعيننا، فإننا يمكننا نسب الإبريق المقيد تحت رقم ١٠٢ إلى المنطقة الأرتوقية، وإلى جانب استخدامه التكفيت الغضى في زخارفه، فإن هذا الأثر الذي استخدم التكفيت الذهبي أيضا في احتمال كبير يمكن إرجاعه حاليا إلى أو اسط القرن الثالث عشر أي السابع الهجري، وأنه نموذج قد صنع قبل مدة قصيرة من استيلاء المغول سنة ١٢٥٩م = ١٥٨هـ.

وحيث الإبريق رقم ١٠٢ فى المتحف الخاص بالآثار الإسلامية والتركية واحد من النماذج الإسلامية النادرة المزخرفة بالموضوعات المسيحية (هو واحد من ثلاثة عشر أثرا معروفة الآن) من ناحية، وأنه من النماذج الجديدة التى يمكن إرجاعها إلى المنطقة الأرتوقية من بين آثار العصر السلچوقى المزخرفة بتقنية التكفيت أيضا، فإن له أهمية كبيرة.

\* \* \* \* \*

وهكذا نكون قد قدمنا وصنفنا الأثار المعدنية التي ترجع إلى العصور الإسلامية حتى نهاية العصر السلچوقي، والمعروضة في المجموعات

الخاصة والمتاحف التركية. وأن بين الآثار المعدنية الموجودة في المتاحف التركية، يوجد نموذجان مهمان يعودان إلى العصر الإسلامي المبكر (انظر صور ١٨٩ ع-٥ الم. الم. وأن هذين الأثرين قطعتان ترجعان إلى القرن العاشر (إلى العصر العباسي).

ولم تصادف ضمن المجموعات الخاصة التركية أى قطع أو نماذج يمكن إرجاعها إلى العصر الفاطمي.

إن عدد الآثار المعدنية التي ترجع إلى العصر السلچوقي في المجموعات الخاصة والمتاحف التركية ليس كبيرا، ولكن فيما بين النماذج الخمسة والأربعين التي أمكن رصدها توجد نماذج تمثل كلا من إيران وبلاد ما بين الرافدين وسوريا والأناضول وغيرها من المناطق الجغرافية، كما تمثل كل المدارس الفنية المعدنية التي استخدمت كل التقنيات المختلفة، ولا توجد بين الأثار المعدنية التي ترجع إلى العصر السلچوقي في المتاحف التركية نماذج ذهبية وفضية؛ فكل الآثار الموجودة من البرونز والنحاس الأصفر ونموذج واحد من الصلب.

إن الآثار المعدنية التي ترجع إلى العصر السلجوقي والمعروضة في متاحف تركية؛ منها تسع قطع تعود إلى إيران، وخمس قطع ترجع إلى سوريا وبلاد ما بين النهرين، وثلاثون قطعة ترجع إلى الأناضول.

ثمانى من القطع التى أرجعناها إلى إيران قد تم صنعها بالصب وزخرفت بالتخريم (انظر صور ١٨١ - ١٨٧)، أما النموذج التاسع فقد زخرف بتقنية التكفيت (انظر صورة ١٨٨).

إحدى القطع الخمس التي أرجعناها إلى سوريا وبلاد ما بين النهرين قد زخرفت بثقنية التخريم (انظر صورة ١٨٩) والثانية بالنقوش البارزة المتحصلة بالصهر (انظر صورة ١٩٠) والنماذج الثلاثة الباقية قد تم الحصول على زخارفها بتقنية التطعيم (انظر صور ١٩١ – ١٩٣).

تكون النماذج التي ترجع إلى الأناضول المجموعة الأكثر وجودا بين الآثار المعدنية التي تعود إلى العصر السلجوقي الموجودة في المجموعات الخاصة في المتاحف التركية. ومن بين الآثار الثلاثين التي أمكننا حصرها، ثلاث قطع زخرفت بالتخريم. (انظر صور ١٩٤ - ١٩٦) وعشرون قطعة فوقها رسوم نقوش بارزة قد تم الحصول عليها بالصب (لو أحصينا الدراهم واحدا واحدا فإن هذا العدد سيرتفع. (انظر صور ١٩٧ - ٢٢٢)، وقطعتان زخرفتا بتقنية الحفر (انظر صورة ٢٢٣) وقطعة واحدة زخرفت بالريبوزيه. (انظر صورة ٢٢٠) وقطعتان زخرفتا بتقنية التطعيم (انظر صور ٢٢٠).

فى الجزء الذى درسنا فيه الآثار المعدنية للعصر السلجوقى الموجودة فى البلدان الأجنبية، قمنا بالتعريف بعشرين نموذجا زخرفت بتقنيات مختلفة، وترجع إلى الأناضول (انظر صور ١٦٣ – ١٧٨). وهكذا فإن عدد الآثار المعدنية التى أمكن إسنادها وإرجاعها إلى سلاچقة الأناضول، وقطعتان زخرفتا لو أضفنا إليها النماذج الموجودة فى المجموعات التركية لاقترب العدد من خمسين قطعة أثرية.

إن أعداد النماذج المزخرفة بتقنيات التخريم، والمينا، والربيوزيه والحفر، والتكفيت من الآثار المعدنية التي ترجع إلى السلاحِقة مع أنها ليست

كثيرة كثرة الآثار المزخرفة بالنقوش البارزة التي أمكن تطبيقها بالصب، فإن كل نموذج منها يعتبر عملا فنيا ويظهر فنية وإبداعا فوق العادة. هذه التحف الفنية تدعم وجود معامل وورش فنية معدنية متطورة تعمل على تقنيات مختلفة ومتنوعة في الأناضول في العصر السلچوقي وبخاصة في قونية والمنطقة الأرتوقية.

\* \* \* \* \*

### ﴿ هوامش المترجم لهذا الجزء ﴾

(\*\*\*) كيخسرو ٢ (غياث الدنيا والدين) (ت٣٤ هـ = ١٢٤٥): ابن كيقباذ سلطان سلچوقى (آسيا الصغرى) تولى الملك بمساعدة سعد الدين كوپك، عقد صلحاً مع الأهوبيين. في أيامه تدهورت شئون الدولة فقامت فتنة (بابا إسحاق) شم الخطر المغولي.

كيخسرو ٣ (غياث الدين). (ت ٢٨٢هـ = ١٢٨٣م) ابن ركن الدين بن كليج أرسلان، تولى الحكم بفضل وزيره معين الدين الذي انتهى باغتياله سنة ١٢٧٧م.. أضحى ألعوبة في أيدى المغول، اغتيل هو أيضاً. انظر؛ المنجد...

- (\*<sup>79\*)</sup> نصيبين: مدينة فيما بين النهرين (فى تركيا حاليا). كانت منذ القرن الثالث مهد الأداب السريانية حتى سقوطها فى أيدى الساسانيين سنة ٣٦٥ وقد كانت مركزاً فى أواخر القرن الخامس الميلادى وحتى منتصف السادس الميلادى لمع فيها علماء كبار، انظر: المنجد...
- (\*80) أفيون: مدينة في ، تركيا، تقع جنوب غربي أنقرة، وتُسمى أيضاً أفيون قره حصار..
- (\*81) حرًان (Harran): مدينة قديمة في بلاد ما بين النهرين موطن أسرة إبراهيم الخليل بعد هجرته من أور (التوراة) كانت مركزاً مهما على طريق التجارة من نينوى إلى كركميش.
- دعاها الرومان كارهاى. فيها سقط كاسيوس قاتل قيصر فى معركة ضد القرنيين. قاعدة بلاد مضر. فتحها العرب على يد عياض بن غنم ٦٣٩. اشتهرت بالفلاسفة والعلماء كثابت بن قره وأو لادد. بها بقايا آثار بيزنطية وعربية. انظر؛ المنجد..
- (\*82\*) الجزرى؛ (بديع الزمان إسماعيل)؛ فنان ألف لمحمود بن آرتق في آمد (كتاب في معرفة الحيل الهندسية) عام ١٢٠٥م وفيه التعليمات على صنع الساعات. انظر: المنجد...

- (\*83) القراخانيون: (٣٨٢ ٣٠١هـ = ٩٩٢ ١٢١١م) فيما وراء النهر والتركستان الشرقية وتشتمل على ثلاث أسر أ القراخانيون في الدولة المتحدة وتبدأ بعلى بسن موسى وتنتهى بيوسف الأول قادرخان، ثم ب القراخانيون في الدولة الغربية (ما وراء النهر وبخارى وسمرقند وغرب فرغانه) وتبدأ مسع محمد عين الدولة وراء النهر وبخارى وسمرقند وغرب فرغانه) وتبدأ مسع محمد عين الدولة (٣٣٤هـ = ١٠١١م) وتنتهى باحتلال الخوارزمشاهيون لبلاد ما وراء النهر سنة المراد، جر القاغانيون في الدولة الشرقية (طلس اسفنجاب شاس سامرجبه كاشغر شرق فرغانه) وتبدأ بسليمان عام ٣٣٤ / ١٩٠٢م وتنتهسي محمد الثالث ١٠١٧م (١٢١١ ثم احتلال قوشلوج لهم. انظر: فنون الترك وعمائرهم، تأليف أوقطاي أصلان آبا، ترجمة أحمد محمد عيسى إستانبول ١٩٨٧م ص ٢١٩٠م
- (\*84) رستم دستان: ملحمة رستم؛ وهو من أبطال الغرس، شخصية أسطورية قالوا إنها عاشت نحو ٣٠٠ ق.م وقام بأعمال بطولية عجيبة. تزوج بامرأة تركية طورانية وقتال في الحرب. تغنى الفردوس في ملحمته الشاهنامة بمغامراته وزيَّن الفنانون الفرس مخطوطاتهم وأعمالهم الفنيَّة بصور من بطولاته. انظر: المنجد..
- (\*85) قِنْطُورَسْ ''Kentauros'' = سنتور مخلوق خرافى ذو روح شريرة بجرى ذكره في الأساطير اليونانية، قسمه الأعلى على هيئة إنسان بينما بقية الجسم على هيئة حصان، انظر:
- Adnan Turanı, Sanat terimleri Sözlüğü, Remzi Kitabevi, Ist. 6 başk. 1995.
- (\*86) سيد بطال غازي: بطل ملحمى عاش فى الثغور الإسلامية مع الدولة البيزنطية وكان يسعى لنشر الإسلام وحماية من أسلم فى قرى الأناضول التى كانت تحت سيطرة البيزنطيين.

# ٥ - الْخَاتمَة

ها نحن قد عرقنا بالنماذج الرئيسة لفن المعادن منذ بداية الإسلام حتى نهاية عصر سلاچقة الأناضول، وقد قمنا بدراسة هذه النماذج وتحليلها بعد أن قسمنا هذه الشريحة الزمنية الطويلة إلى مرحلة فجر الإسلام والعصر الفاطمي والسلچوقي.

# أ- الْنَتَائِجِ الْتَى تَمَّ الْوُصُولِ إليها حَولُ الْخَصائِصِ المُمَيِّرَةِ لِفَنَ الْمَعْدَنِ فَي فجر الإسلام:

إن الآثار الذهبيّة والفضيّة والبرونزية التي صنعت في معظمها في معامل وورش ما وراء النهر وإيران وبلاد ما بين الرافدين خلال أربعة قرون ممتدة من أواسط القرن السابع الميلادي التي نعرفها بفجر الإسلام حتى أواسط القرن الحادي عشر الميلادي/ الخامس الهجري، قد حافظت على عنعنات وتراث الفن المعدني الساساني الذي ساد حكمه في هذه المناطق قبل ظهور الإسلام بصفة عامة سواء من ناحية الخامات وأنواع القوالب والفورم وتقنيات الزخرفة أو موضوعاتها أو من ناحية العناصر الزخرفية، ولهذا

السبب فإن الآثار المعدنية في فجر الإسلام - وخاصة النماذج المصنعة فسى القرون الثلاثة الأول - كانت متداخلة مع الأعمال التي صنعت في العصر السابق عليها بشكل يجعل الكثيرين يطلقون عليها "آثار العصر الساساني المتأخر" أو "آثار ما بعد العصر الساساني"، إن هذه الأعمال التسى تصنف على هذا المنوال، تؤكد القناعة بأنها استمرار أو إعدادة لأعمال العصر الساساني إلى الحياة، ومع أنها أعمال مستوحاة من قوالب وتقنيات وموضوعات الزخرفة الشّاسانية وعناصرها فإنها قد استخدمتها مع إجراء تغييرات كبيرة، وأكسبت الموديلات القديمة مفاهيم جديدة وفقا لمفاهيمها وأذواقها الخاصة بها. كما أنها قد استحدثت في هذا العصر المبكر بعض التقنيات الزخرفية الجديدة والقوالب التي لم تكن معروفة أو تمت مشاهدتها في العصر الساساني، ويمكننا أن نختصر العناصر التي تميز نماذج فجر الإسلام عن نماذج العصر الساساني في السمات الرئيسة التالية:

لقد تم خلال فجر الإسلام تواصل استخدام تقنيات الزخرفة مثل التذهيب والنيلو والحفر والرببوزيه التي كانت مطبقة في العصر الساساني؛ إلا أن الآثار المعدنية في فجر الإسلام قد أظهرت بعض الفوارق عند تطبيق هذه التقنيات.

تتكون الغالبية العظمى من الآثار المعدنية فى العصر الساسانى من أطباق فضية مزخرفة برسوم وخطوط زخرفية بارزة. إن الزخارف التى تزين الأطباق الساسانية قد تم الحصول عليها بتقنية الريبوزيه الحقيقية يعنى بالطرق بالشاكوش من أسفل إلى أعلى، وفى بعض النماذج تم استخدام تقنية "Aplike – rölief" أى الحفر المعلق لكى يزداد ارتفاع وبروز الزخرفة.

أما في الآثار المعدنية في فجر الإسلام، فقد كان الرولييف غائرا، وكانت الزخارف بشكل عام يتم الحصول عليها بالطرق بالشاكوش من أعلى أي من على السطح حتى نتحنى الأرضية، أو يتم الحصول على النقش بحفر المعدن من منطقة الأرضية (انظر صورة ٢-١، ٤-١٤، ١٧-١٠).

وفي حين كانت النقوش على الآثار المعدنية في فجر الإسلام مشغولة بالحفر الغائر، فإن الخطوط – وخاصة الأضلاع – حفرت على هيئة مجار عميقة وسميكة، وتم توضيحها جيدا وذلك بملأ داخلها بالنيلو، ورويدا رويدا بدأ النقش الغائر "الرولييف" يحل محل الزخرفة التي يتم الحصول عليها بالحفر، وفي هذه المرحلة المبكرة أجريت أولى التجارب بتقنيات التكفيت بمعدن آخر على المعدن الرئيس، وتقنية التخريم التي لم تكن تصادف على الآثار الساسانية.

استمر الفنان في فجر الإسلام؛ في استخدام قوالب الأدوات المعدنية الساسانية كالطاس والإبريق والطبق من ناحية (انظر صورة ١، ٢٠-٢) ومن ناحية أخرى أجرى تطويرات ملحوظة في شكل القوالب الجديدة؛ مثل الصينية الثمانية (انظر صورة ١٥)، والطاس ذو القوائم الطويلة الذي يشبه القارب (انظر صورة ١١)، والإبريق ذو العنق الطويل الرفيع، والبدن الكروى ذو النتوء لكي يستند عليها الإصبع، أو ذلك الذي على هيئة الديك مبسم = بزبوز، أو بروز على هيئة رمانة لكي يستند عليها الإصبع (انظر صورة ١٨، ٢٥-٢٥) كذلك.

ومع أن الغالبية العظمى من العناصر والموضوعات التي تزخرف الآثار المعدنية في العصر الإسلامي المبكر كانت معتمدة على تيبات =

شخصيات ما قبل العصر الساساني، فإن السمات العامة للزخرفة قد شهدت تغيرات أسلوبية واضحة؛ حيث بعد الفنان عن الطبيعية موضحا ما يود الذهاب إليه بالرمز؛ حيث حور النباتات والهياكل الحيوانية وعبر عن المناظر والمشاهد بالإيمان الرمزي. إن العناصر النباتية والهياكل الحيوانية التي تعتبر تجديدا خاصة في المرحلة الإسلامية، قد تم توضيحها بتفاعلها مع بعضها، هذا التفاعل الذي جعلها خارج نطاق الطبيعة، أخرجها في الوقت نفسه من النمطية والقولبة المعهودة في التكوينات الزخرفية. وبدأت الزخرفة المجردة تتشر على كل سطح التحفة. وبهذه الموتيقات المرتبطة ببعضها بعضا والمتكررة، خلق الفنان نوعا من التناغم من ناحية، والإحساس بالبعد اللانهائي من ناحية أخرى.

خلال فترة فجر الإسلام تنوعت الموضوعات الإيكنوغرافية المستخدمة في زخرفة الأثار المعدنية. واستحدث الفنان في تلك الحقبة في المعامل الإيكنوغرافية لفن المعادن مشاهد لم تكن تشاهد في العصر الساساني مثل: "هيكل الحاكم الجالس متربعا على عرشه وقد أسند إحدى يديه على فخذه وأمسك باليد الأخرى قدحا أو صولجانا" (انظر صورة ٤٠، ٣٧٥، ٢) و هيكل الفارس القناص الذي يصطاد بالصقر وقد رسم في ملابس الرحل" (انظر صور ٢٤، ٥ ٠٤) وكانت هذه التكوينات أصلية بالنسبة لأواسط آسيا، أو مناظر التسلية الملكية التي تحتوى على الراقصات أو شخوص الموسيقيين (انظر صور ٩، ٨، ١). فهذه المشاهد قد دخلت ورش الفنان المسلم خلال هذه الحقبة.

ابتعدت مشاهد العرش والصيد التراثية المرتبطة بنماذج ما قبل العصر الساسانى فى معظمها عن مستوى الموديل المعتاد، وفقدت الموضوعات علاقاتها بالكتل العريضة، مثال ذلك أن شخوص النسوة نصف العاريات كانت قد فقدت تماما المفاهيم التى كانت تحملها في العصر الساساني، واستخدمت كرمز داخل نطاق مشاهد التسلية الملكية أو كرمز لهذه المشاهد ذاتها (انظر ۱۱).

خلال القرن الأخير من العصر الإسلامي المبكر، أي من أواسط القرن العاشر إلى أواسط القرن الحادي عشر بولغ في زخرفة الآثار المعدنية في تلك المرحلة، واكتسبت الزخرفة شخصية إسلامية كاملة، فالبدن والرأس والجناح وما شابهها من أجزاء قسمت بأطر، وشحنت بعناصر هندسية لا علاقة لها بتلك الموضوعات التي بداخلها (انظر صورة ١٨، ١٥)، واستخدم الخط العربي كعنصر زخرفي (انظر صور ٣١، ٢٩، ١٩، ١٨). وقد قوى ذلك الشخصية الإسلامية في الزخرفة تماما.

يتضح من الكتابات التى تعلو أبدان الآثار المعدنية فى فجر الإسلام أنها ترجع إلى ورش كل من بلاد ما بين الرافدين أو غرب إيران فى تلك الفترة، أو إلى ورش ومعامل فن المعادن فى خراسان، وعلى بعض النماذج ذات الكتابة قد ذكرت أسماء أمراء بويهيين وساسانيين، ويستدل من ذلك على أن الآثار المعدنية التى تحمل قيمة عالية ووضعا اجتماعيا مميزا، كانت فى العصر الساسانى كما هو الحال فى كل العصور، أنتجت من أجل الطبقة الأرستقراطية الإقطاعية، وفى فجر الإسلام كما كان الحال فى العصر الساسانى، صنعت تلك التحف من أجل الطبقات الحاكمة.

تحتوى المجموعات التركية الخاصة على أعداد قليلة جداً من الأعمال المعدنية التى ترجع إلى فجر الإسلام، ومن بين هذه النماذج الموجودة في المتحف الأركيولوجي في إستانبول، ميدالية ذهبية ضربت في بغداد عام ٩٧٥، ويذكر في كتاباتها اسما كل من الخليفة العباسي الطائع والأمير البويهي عز الدولة بختيار (انظر صورة ١٧٩). وهذه التحفة تحمل أهمية كبرى لكونها وثيقة تاريخية، لأنها تساعد في تأريخ التحف المشابهة المزخرفة بتكوينة عرشية ولكنها تخلو من كتابة مثل الميدالية الدهبية الموجودة بمعرض الفرير للفنون في واشنطن والتي تعود إلى الأعوام نفسها. ومن هذه الأعمال إبريق برونزي صعير معروض في متحف الإنتوغرافية في أنقرة وقد أرجعناه إلى إيران ما بين النهرين في القرن في العاشر (انظر صورة ١٨٠) هو نموذج جديد لم يُنشر من قبل يمكن أن نضيفه إلى مجموعة أباريق فجر الإسلام التي لم يتجاوز عدها خمسة أو ستة من ذات البُدَن الكروي والعنق الرفيع الطويل ومقابضها ذات رمانة.

# ب- الْنَتَائِج التي تَمَّ الْوُصُول إليها حَول السِّمات المُمَيِّرة لِفَنِ الْمُعَادَن في العصر الفاظمي:

تقترب التحف المعدنية المصنوعة في مصر قبل الفاطميين وتتشابه تشابها كبيراً سواء من ناحية القوالب والفورم أو من ناحية تقنيات الصنع والزخرفة مع النماذج القبطية، فمن بين الآثار المعدنية التي تعود إلى هذا العصر، القطع التي استخدمت الخط الكوفي فزخرفتها فقط إلى فجر الإسلام بشكل قاطع.

لما كان الفاطميون الذين ساد حكمهم في مصر فيما بين أعوام ٩٦٩ - ١١٧١م = ٣٥٩ - ٣٥٩هـ أقواما من أصول ترجع إلى شمال أفريقيا، ولما كانوا قد قدموا من المغرب من ناحية، وكانوا مرتبطين بالمذهب الشيعي من ناحية أخرى، فقد استقوا من المنابع الثقافية الإيرانية. ولما كان الفاطميون قد أبدوا الكثير من التسامح خلال ذلك العصر تجاه المسيحيين، فقد نتج عسن ذلك زيادة مضطردة في علاقاتهم مع بيزنطة والغرب المسيحي وتطور الفن الفاطمي مستعينا في ذلك بتأثيرات الثقافات المتعددة والمناطق المختلفة؛ فما الميلادي/ الخامس الهجرى دخلت أراضي شمال أفريقيا وإسبانيا المسلمة بكاملها تحت تأثير النفوذ الثقافي المصرى الفاطمي.

ومع أن عدد القطع الأثرية المعدنية التي ترجع إلى العصر الفاطمى التي وصلتنا في الوقت الراهن، ليست كثيرة بالقدر الذي أوضحته المصدادر التاريخية، فإن النماذج الموجودة تبين أنها قد صنعت من المعدادن النفيسة لذلك العصر (انظر صور 63-3) من ناحية، ومن معدن البرونز مسن ناحية أخرى (انظر صورة  $30 \leftarrow 53$ ) وأنها قد طبقت بنجاح تقنيات الزخرفة المعدنية المختلفة مثل الريبوزيه والحفر والتخريم والتذهيب والنيلو والفيليجرة، والجرانوله والتكفيت بالأحجار الكريمة والمينا الكلويسونية فوق تقنية تلك المعادن. وأهم تجديد أحدثه الفاطميون في فن المعادن الإسلامية هو تقنية المينا الكلويسونية التي نشاهد استخدامهم لها في زخرفة أدوات الزينة المصنوعة من الذهب، فهذه التقنية التي ظهرت أمامنا لأول مرة في العصور الإسلامية والمصرية (انظر

صور a, b) التى ترجع إلى القرنين الحادى عشر والثانى عشر الميلاديين/ الخامس والسادس الهجريين، كانت مستخدمة اعتبارا من القرن السادس الميلادى فى زخرفة الأعمال البيزنطية، ويمكننا أن نخمن بأن صناع الفن المعدنى فى العصر الفاطمى قد تعلموا هذه التقنية من الصناع البيزنطيين.

صنعت الغالبية العظمى من الآثار البرونزية التي يمكن إرجاعها إلى العصر الفاطمي بتقنية الصب وزخرفت بتقنية الحفر وتتكون من أواني مياه = "أكو امانيلات" وزخارف عيون مائية على هيئة هياكــل حيوانيــة (انظــر صور ٥٣ - ٤٦). هذه الأعمال التي يمكن إضافتها إلى إبداعات الإسبان المسلمين والمؤرخة بالقرنين ١١، ١٢ يدخل قسم منها إلى الثقافة المصرية، وقسم آخر إلى الثقافة الفاطمية، وهي تعكس تأثيرات الفن الإيراني. ظلت القوالب التي تأخذ أشكال هياكل الحيوانات في إيران تصنع فيها بدون انقطاع منذ العصور القديمة، وظل هذا التقليد متبعا في فجر الإسلام (انظر صور ٣٥ - ٣٦) وحتى في العصور السلجوقية أيضا (انظر صور ١٢٥ ، ٨١ -٧٤). ويمكن أن نخمن أن أو اني المياه = الأكو امانيلات و حليات عبون المياه = الفسقيات الفاطمية التي كانت على شكل هياكل حيوانية مستوحاة من النماذج الإيرانية التي تعود إلى أواخر فجر الإسلام وإلى العصر السلجوقي. ولكن هياكل الحيوانات الفاطمية تظهر بعض الفوارق عن الهياكل الإيرانية المعاصرة لها؛ فقسم من التحف التي على هيئة هياكل حيوانية والتي أمكن إرجاعها إلى إيران في العصر السلجوقي، زخرف جزء منها بتقنية الحفر، بينما زخرف قسم آخر بتقنية التخريم ومنها أكوامانيل، وقنديل زيت وزينة عرش ... إلخ قد نقشت برسوم محفورة على أجسادها (انظر صور ١٢٥) ولكن النماذج أمثال المباخر والمواقد صنعت على هيئة قفص وطبق على أجسادها زخرفة التخريم (انظر صور ٧٨ – ٧٤) ولا يوجد فيها بين القطع التي على شاكلة الهياكل الحيوانية الفاطمية نماذج مزخرفة بتقنية التخريم وطرزه مثل المباخر السلچوقية؛ فهياكل الحيوانات البرونزية التي ترجع إلى القرنين الحادي عشر والثاني عشر الميلاديين/ الخامس والسادس الهجريين والتي يمكن إسنادها سواء إلى مصر أو إلى إسبانيا المسلمة، كلها قطع مزخرفة بتقنية الحفر.

تختلف هياكل الحيوانات الفاطمية اختلافا واضحا أيضا عن هياكل الحيوانات الإيرانية السلچوقية من ناحية الأساليب، ففى حين جسدت الحيوانات السلچوقية وشغلت بأسلوب نمطي، فقد شكلت الحيوانات الفاطمية بمفهوم أكثر طبيعية وواقعية، وبخاصة تلك النماذج (انظر ٤٧ – ٤٦) التى على هيئة غزلان وأرانب، والتي يمكن إرجاعها إلى مصر بالذات. إن هذه الخاصية المتعلقة بهياكل الحيوانات الفاطمية لتعكس تأثيرات منطقة البحر الأبيض التي استمرت كتراث فني عتيق.

و لا تصادف بين الآثار المعدنية التي ترجع إلى العصور الإسلامية المختلفة والموجودة في المتاحف التركية نماذج تعود إلى العصر الفاطمي.

# ج- إضافات السلاحِقة إلى الفن الإسلامي المعدني:

بدأت مع العصور السلجوقية مرحلة مزدهرة جدا في الفن الإسلامي

المعدني، وكان من أهم العوامل والخواص التي أثريت إلى حد كبير في تطور الفنون والثقافة في العصر السلجوقي، استيطان كتل كبيرة من الأتراك الذين نزحوا من أواسط آسيا - موطنهم الأصلي - واستقرارهم في مناطق الشرق الأدني، فالأتراك منذ أواسط القرن الثامن الميلادي/ الثاني الهجري وهم يدخلون إلى المناطق الإسلامية في تجمعات كبيرة، وتحملوا مسئوليات جساما في الجيش و الإدارة العباسية، ولكن توطن الترك في مناطق الشرق الأدني يتجمعات كبيرة، وتكوينهم مجموعة ثقافية ولغوية ثالثة إلى جوار العرب والفرس، في العصر السلجوقي الأصلي، قد تحقق بشكل فعلى في أو اسط القرن الحادي عشر الميلادي/ الخامس الهجري. فتكوين إمبراطورية تركيـة ممندة من خراسان وحتى الأناضول، وتأمين إعادة إحياء الوحدة والاتحاد الإسلامي الذي كان قد تفكك سياسيا قبل السلاجقة، وكما هو الحال في كل فروع الفن الإسلامي، كل ذلك فتح الطريق أمام تطور ات مهمة في فن المعادن أيضا. فالسلاحِقة قد خرجوا علينا بتجديدات وتنوعات كثيرة في الأعمال المعدنية سواء من ناحية الخامات والتقنيات أو أنواع القوالب وأشكال الفورم التي تعود إلى عصر هم سواء أكانت تحمل تأثير تقافاتهم التي حملوها معهم من أواسط آسيا من ناحية، أم من ناحية أخرى الثقافات القديمة للمناطق التي استولوا عليها.

#### ١ – التجديد في الخامات:

تواصل في العصر السلچوقي صنع الأعمال التي تعتمد على الخامات المستخدمة في الفنون المعدنية في فجر الإسلام والعصر الساساني كالذهب

والفضة والبرونز، ولكن في هذا العصر كان استخدام المعادن الثمينة محدودا بالقياس إلى ما هو مصنوع من معدن البرونز. وفيما بعد منتصف القرن ١٢ وباستثناء أدوات الزينة – خرجت هذه المعادن الثمينة من بين المعادن الرئيسة في صنع التحف المعدنية. والنماذج الذهبية والفضية التي تعود إلى العصر السلچوقي كلها تقريبا قطع ترجع إلى إيران والسلاچقة العظام. فمنذ أو اخر القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري، وبدئ في استخدام سبائك النحاس الأصفر جنبا إلى جنب مع البرونز في صناعة التحف المعدنية. إن استخدام سبائك، النحاس الأصفر بشكل واسع بسبب لمعانه ولونه باعتباره أفتح من البرونز، وكونه خامة أكثر ملاءمة للتحف التي سوف تصنع بتقنية الطرق بصفة خاصة، ليعتبر واحدا من أهم التجديدات التي أحدثها العصر السلچوقي في فن المعدن الإسلامي.

#### ٢ - التجديد الذي حدث في التقنية:

الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجرى في العصر السلجوقي، وإحدال الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجرى في العصر السلجوقي، وإحدال النحاس تدريجيا محل هذه الخامات بتطور كبير في تقنيات الزخرفة المعدنية، فالأسطوات السلاچقة استحدثوا تقنيات جديدة تؤمن الزخرفة بشكل شرى ومظهرى للأعمال النحاسية والبرونزية تغنى عن النماذج الفضية والذهبية. إن تقنيات الزخرفة المعدنية كلها، المعروفة منذ العصر القديم في ديار الشرق الأدنى والمستخدمة في الفن المعدني كالحفر والنقش البارز والتذهيب والصوات = النيلو، بل حتى نقنية المينا النادرة الاستخدام في العالم الإسلامي

والمعروفة على أنها تقنية قد انتقلت من الفن البيزنطى إلى الفن الإسلمي، كل هذه التقنيات تم تطبيقها بمهارة فى العصر السلجوقي؛ ولكن تقنيات التخريم وتكفيت معدن بمعدن آخر بالذات والتى كانت مستخدمة فى خراسان فى أواسط القرن ١٢، والتى لم تر فى أى عصر قط من قبل فى تاريخ الفن المعدني، تطورت تطورا ملحوظا ومشهودا فى هذا العصر. استخدمت تقنية التخريم فى العصر السلجوقى على نطاق واسع فى زخرفة القطع الفنية التى تصنع بالطرق على ألواح رقيقة مثل القناديل، وكذلك على القطع التى ينتم الحصول عليها بالصب مثل المباخر والشمعدانات والمناجل، وكانت تستخدم أحيانا بشكل يغطى كل سطح القطع الفنية.

إن طراز التكفيت الذى تطور تطورا كبيرا فى خراسان فى أواسط القرن الثانى عشر، قد جلب إلى بلاد الرافدين على يد الصناع الخراسانيين الذى هربوا إلى الغرب فرارا من الغزو المغولى القادم من الشرق فى بدايات القرن الثالث عشر. ففى بلاد ما بين النهرين الخاضعة لحكم الزنگيين وهم من أتابكة السلاچقة، وبخاصة فى مدينة الموصل، ازدهرت تقنية التكفيت ازدهارا كبيرا، إلى حد أن الأسطوات الموصليين هم الذين نقلوها من الشرق الأدنى، ونشروها فى المناطق الأخرى من العالم الإسلامى التى تقع خارج نطاق شمال أفريقيا وإسبانيا. طبقت تقنية التطعيم والتكفيت فى العصر السلچوقى أو لا فوق الأعمال البرونزية فقط، وقد استخدمت فى ذلك أوراق الفضة والنحاس الأحمر كحشوات للتطعيم. واعتبارا من نهايات القرن الثانى عشر الميلاي/ السادس الهجرى تم ترجيح وتفضيل سبائك الشبة لكونها فاتحة اللون عن البرونز وذلك فى الأعمال التى سوف تزخرف بتقنية

التكفيت والتطعيم، ومنذ النصف الأول من القرن الثالث عشر بدأت تقل تدريجيا تكفيتات النحاس، وفيما بعد أواسط هذا القرن نفسه بدأت تترك مجالها لتطعيمات الذهب، وفوق الآثار المعدنية المزخرفة بتقنية التكفيت في العصر السلچوقي استخدمت تطعيمات الصوات = النيلو أيضا جنبا إلى جنب مع مختلف الحشوات المعدنية المختلفة الألوان والأنواع، وهكذا تم الحصول في هذا العصر على تكوينات زخرفية مختلفة الألوان على نطاق واسع في المنمنمات والسير اميكيات المينائية إلى جانب استخدام لون واحد على خامة معدنية واحدة. إن تقنية زخرفة المعدن بألوان متعددة ومتنوعة وتطورها قد فتح الباب على مصر اعيه أمام تنوع وتكاثر الموضوعات الإيكنوغرافية.

# ٣- التجديد الذي حدث في أنواع الأواني:

إن الأعمال المعدنية في العصر السلجوقي، من ناحية أنواع الأواني، تظهر أمامنا في تنوع كبير بالقياس إلى فجر الإسلام وبدايات. فباستثناء الأواني التي على شاكلة الهياكل الحيوانية والمصنوعة من المعدن، والأطباق والصواني والطاسات والأباريق والمشارب والقناديل التي ظهرت في العصور الإسلامية المبكرة، فإنه يمكن تتبع أعمال معدنية تناسب أغراضا حياتية متنوعة كالمرايا والهاونات والمباخر والمناجل والصناديق والعلب والمقالم والمحابر والبكارج والشمعدانات والطسوت والقدور والقوارير وتوك الأحزمة ومطارق الأبواب وأعمدة الخيام والطبل. فقسم كبير من الأشار المعدنية السلجوقية، وبخاصة التي صنعت بالصب من معدن البرونيز والمزخرفة بأشكال متوازية مطبقة تقنية الحفر فوق سطوحها؛ كلها قطع قد

صنعت لكي بستخدمها أي شخص في الحياة اليومية، وهذا ما يجعلها تختلف عن تلك الأثار المعدنية التي صنعت من أجل النبلاء في العصر الإسلامي المبكر. فمع القطع الفضية ذات القيمة الفنية العالية والوضع الاجتماعي السامي والتي طبقت تقنية التخريم أو التكفيت في زخرفتها، فإن الأتَّار النحاسية والير ونزية والتي زخرفت بعناية، كانت – وكما هو الحال في فجر الإسلام - قد صنعت من أجل العرض في سرايات وقصور النبلاء وفيما بعد منتصف القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري بدأت هذه القطع توضع وتصنع من أجل العرض في قصور العائلات التجارية التي وصلت إلى وضع اجتماعي يكسبها أهمية توازي الأعيان داخل المجتمع السلجوقي أو من أجل أن يحتفظوا بها في خزائنهم، وفوق الآثار المعدنية السلجوقية التي صنعت بعناية، ويخاصة تلك النماذج التي طبقت عليها تقنية التطعيم و التكفيت، نرى الأشرطة الكتابية وقد احتلت مواضعها فوقها، وكلها عيارة عن أمنيات طيبة لمن طلبوها، وفيما بين هذه الكتابات كانت توجد أحيانا أسماء الصناع الذين صنعوها، أو النبلاء الذين طلبوها سواء أكانوا من الأسر الحاكمة والأمراء أم من كبار التجار، وعلى بعض النماذج كانت توجد التواريخ، وبشكل أقل ندرة كانت أحيانا تكتب أسماء المدن التي شهدت عملية الصنع. وتلك الأعمال التي تحمل أسماء بعض المدن، أو تاريخ، أو اسم شخص ما تحمل أهمية بالغة لكونها وثيقة تأريخية من ناحية، ومن ناحيـة أخرى لكونها تساعد في تصنيف تلك الأعمال التي لا تحتوى كتاباتها على أية معلومات أو تلك التي لا تحمل كتابة على الإطلاق، كما أن الصفات والألقاب والرتب التي كانت تستخدم مع أسماء الصناع أو أصحاب هذه القطع

فى الكتابات التى تزين سطوح تلك القطع المعدنية السلجوقية، تقدم إلينا وتمدنا بمعلومات متعددة بصدد العلاقات الاجتماعية والبناء الاجتماعى للمجتمع فى ذلك العصر.

# ٤ - التجديد الذي حدث في قوالب الأواني:

تتنوع الآثار المعدنية في العصر السلجوقي التي صنعت من أجل مواجهة المتطلبات الاجتماعية للمجتمع، تنوعا كبيرا من ناحية القوالب والفورم، فمعظم هذه المنتجات المعدنية، وبخاصة النماذج التي تعود إلى إيران، إما أنها على هيئة هياكل حيوانية مباشرة (انظر صور ٧٤ – ٨١ و ١٢٥) كما أنها مزدانة بهويكلات حيوانية صغيرة، (انظر صور ٦٣، ٦٩، ۱۲۰ ، ۱۲۱ ، ۱۰۱ ، ۱۰۲ ، ۱۲۰ ) أو أنها تلفت الأنظار بكونها قد صنعت مستوحاة من القوالب والأشكال الحيوانية (انظر صور؛ ٧٠، ١١٤ – ١١٥). ومن بين الآثار المعدنية التي تعبود إلى العصير السلجوقي، هناك مجموعة أيضا من الأباريق التي تظهر تشابها كبيرا مع الأعمال المعمارية للعصر نفسه - بخاصة الأضرحة السلجوقية - من ناحية قوالب البدن وتشكيلات سطوحها (انظر صور: ١٠٦ - ١١٠). إن أباريق هذه المجموعة التي يتضح من كتاباتها أنها تعود إلى خراسان ومؤرخة بنهايات القرن ١٢ وبدايات القرن ١٣ نجد فوق أبدانها الأسطوانية زخارف عبارة عن أضلاع مثلثة، أو مقعرة أو محدبة. هذه الأعمال التي تتوازي مع أشكال الأضرحة السلجوقية، لتبين بوضوح أن صناع المعادن وفنانيها قد استلهموها من الأعمال المعمارية التذكارية بالقدر نفسه الذي كان يستلهمونها من الفورم و القوالب الحيوانية.

#### ٥- التجديد الذي أحدثوه في الزخرفة:

إن الأعمال الفنية المعدنية في العصر السلجوقي تظهر أمامنا بتنوع كبير وابداع رائع في الزخارف المكونة من شخوص وهياكل زخر فية ومن كتابات خطبة ومن تكوينات جمالية هندسية ونياتية جنبا إلى جنب مسع الخصائص الأخرى. فكون تقنية زخرفة المعادن – وبخاصة تقنية التكفيت – بألو إن كثيرة قد تطورت، فإن ذلك قد فتح الطريق أمام ثراء وتنوع وكثيرة الآثار المعدنية التي تستخدم الموتيقات المنتوعة في زخر فتها ويخاصية التكوينات الشخوصية. وقسم كبير من هذه التكوينات الشخوصية تحمل تأثيرات أواسط آسيا القوية، ومثال ذلك الأفرع النباتية التي تنتهي أطرافها برعوس حيوانية، والأفاريز التي تتكون من شخوص وهياكل حيوانية تطارد بعضها بعضا، والتكوينات الحيوانية المختلفة التي ترتبط بالمعتقدات الشامانية في معظمها بأواسط آسيا، والتي يتضح أنها تحمل مفاهيم رمزية إلى جانب كونها عناصر ديكورية (مثل المخلوقات الخرافية كالهربي والسفنكس والغرفين والتنين وما شابه ذلك) والعقاب والأسد والسفنكس التي تنتهي هياكلها برءوس تنينية وأذنابها أو أجنحتها بالسعف النخيلي، والعقبان التبي تتكون من جسد و احد ورأسين، أو الهربي المتكون من جسدين ورأس و احدة، والطواويس المنعقدة الأعناق أو المجموعات الحيوانية المكونة من موتبقسات دوارة والمرتبطة ببعضها بأذنابها وذيولها أو أطراف أجنحتها، أو تصاوير الحيوانات الثنائية المتصارعة أو مثل تكوينات شخوص الفارس - الصباد الذي يصطاد بالفهد المدرب أو طائر الباز القناص، وهذه كلها تحمل سمات قوية لأواسط آسيا. وكذلك فإن التكوينات الشخوصية الأخرى التي تشاهد في زخارف التحف المعدنية السلچوقية، تخرج أمامنا كتكوينات جديدة جدا دخلت البي المعامل الإيكنوغرافية لفن المعادن الإسلامي، ومثالها مشاهد "الگنره" أي المشاهد التي تجسد الحياة اليومية والتي ترجع إلى النصف الأول من القرن التالث عشر كالفلاح الذي يحرث أرضه بالمحراث، أو الذي يعرق تحست أشجاره، أو البستاني الذي يجمع ثماره أو يشذب أغصانه، أو تصاوير الراعي الذي يرعي أغنامه وقطعانه، أو الرموز الفلكية، أو مشاهد العرش والاحتفالات الرسمية وتقديم الهدايا إلى الحكام، أو مشاهد اللهو الملكي كرياضة البولو أو الموسيقيين والراقصات و لاعبى الأكروبات والبلونات، وبخاصة التي تحمل توقيعات الصناع الموصليين والتي تصادف كما سبقت الإشارة في الأعمال التي ترجع إلى النصف الأول من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري. كما أن المشاهد التي الستوحاها الفنان من الإيكنوغرافية المسبحية والتي تشاهد على الأعمال التي تنسب إلى سوريا في أعلبها وترجع إلى أواسط القرن الثالث عشر فهي بدون شك تشرى هذه المعامل والورش.

إن زخرفة الأعمال الفنية المعدنية في العصر السلجوقي يمكن أن توضح أيضا مدى استقرار الرسوم الهندسية التي تشكل تضادا كبيرا مع التكوينات الشخوصية والموتيقات النباتية، والتي استقرت في بلاد ما بين الرافدين وبخاصة فيما بعد عام ١٢٢٠م = ١٦٢٨هـ. فإن الموتيقات الهندسية المربعة أو المثلثة أو الدائرية أو الثمانية التي توضع منفردة أو فوق بعضها أو بجانب بعضها، أو الخطوط المستقيمة أو المتعرجة أو الحلزونية أو الملتوية أو التي تطول أو التي يمكن تطويرها بتغيير اتجاهاتها، والتي

يمكن تكثيفها إلى مالا نهاية - ربما ترمز أيضا إلى مفهوم الخلود - هذه الموتيقات الهندسية تعتبر تجديدا مهما آخر قد استحدثه العصر السلجوقى فى فن المعادن الإسلامية.

وبالإضافة إلى التكوينات الزخرفية الهندسية والنباتية والشخوصية المستخدمة في زخرفة الأعمال المعدنية السلجوقية، فإن الأشرطة الكتابية الكوفية والنسخية قد احتلت مكانا ملحوظاً. ففي الكتابات التي تزخرف الأعمال المعدنية السلجوقية، استخدمت نماذج خطية أخرى إلى جانب الكوفي والنسخ كالكوفي المزهر والنسخ المزهر والكوفي المضفر، وكانت هذه النماذج تصادف على أعمال أخرى في تلك الفترة. كما تطورت أيضا الخطوط الشخوصية التي كانت تعتبر نوعا خطيا جديدا جدا قد تم استحداثه في زخرفة الآثار المعدنية بصفة خاصة في الفنون الإسلامية. هذا النوع من الخط الذي ظهر في خراسان، استخدم الأول مرة في الربع الثالث من القرن الثاني عشر الميلادي/ السادس الهجري، وأخذ في الانتشار في المناطق الأخرى من العالم السلجوقي اعتبارا من بدايات القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري. هذا الخط المكون من الأسخاص البسرية، والذي تواءم وتلاءم مع خط النسخ، ظهرت منه أنواع سميت بـ "الخط الحي" و "الخط المتحدث" قد تكون من الحروف القائمة ومن أجساد البشر التي تقوم بأعمال مختلفة كمناقشة بعضها البعض مستخدمة حركات الأيدى والأذرع أو وهي ممسكة في أياديها الأقداح أو الأباريق أو السيوف أو الدروع أو الأقواس والرماح أو وهي ممسكة بالآلات الموسيقية، وكانت الأطراف السفلي لهذه الحروف القائمة مرتبطة بالطيور أو التنين أو الأرانب أو الحيوانات المتصلة ببعضها

(انظر تخطيط ٣٣). كما ظهرت في أنواع أخرى من الخطوط الشخوصية المستخدمة للخط النسخي أو الكوفي رءوس بشرية في أطراف هذه الحروف المستقيمة، وقد عرفت هذه الخطوط أيضا باسم خط النسخ ذي السرءوس البشرية أو (خط الكوفي ذو الرؤوس البشرية) (انظر تخطيط ٣٤/ ٣٦). وفي الخطوط أو الكتابات الثالثة التي استخدمت الهياكل الحيوانية لم تستخدم الهياكل الحيوانية كأجزاء من الحروف المستخدمة في الكتابة، بل استقرت هذه الحيوانات فيما بين الحروف. هذا النوع من الخط الذي عرف بر (الخط المسكون) تم استخدامه وتطبيقه في خط النسخ فقط مثله في ذلك مثل "الخط الحي". إن الكتابة والخطوط الهيكلية أي الشخوصية التي نصادفها في تتوع وإبداع عظيم لهي من المستحدثات الجديدة والمهمة جدا التي أبدعها الفنان

إن الآثار المعدنية التي ترجع إلى المناطق المتعددة في الإمبراطورية السلچوقية لتظهر تنوعا كبيرا أيضا من ناحية خصوصيات وسمات المناطق وخصوصيتها هذه يمكن تقسيمها وتناولها تحت عناوين، إيران وما بين الرافدين – سوريا والأناضول.

#### السمات الإيرانية:

خلال الفترة الممتدة من أواسط القرن الحادي عشر الميلادي/ الخامس الهجري وحتى الاجتياح المغولي (١٢٢١/ ١٢٢١م) تم إبداع أعمال معدنية أخرى في إيران في العصر السلجوقي من المعادن الثمينة

المتعددة، صنعت كذلك أعمال من خليط النحاس بالمعادن الأخرى. ومن بين الأعمال المعدنية السلجوقية التي وصلت إلينا باستثناء أدوات الزينة النسائية، قطع فنية من الذهب والفضة وتعود كلها تقريبا إلى عصر السلاحِقة العظام. ففي هذا العصر صنعت نماذج عديدة من المعادن الثمينة - أغلبها من الفضة - فهناك طاسة وصينية وشمعدان ومبخرة ومشربة وعلبة وقارورة ماء الورد وهذه كلها نماذج كبيرة الحجم. (انظر صور ٥٥، ٥٧ - ٦٣). وهناك أيضا من القطع الفنية الصغيرة الحجم توكة حزام وعلبة مساحيق، ومقبض وخاتم وكلها قطع دقيقة الصنع (انظر صورة رقم ٢٤). وفوق هذه القطع استخدمت تقنيات النقش والحفر والتذهيب والصوات أي النيلو. ولقد تم الاهتمام في العصر السلحوقي في إيران باستخدام زخرفة النيلو على الفضة بوجه خاص، فنرى في بعض القطع أن النيلو قد غطى الأرضية بالكامل. ومن الأعمال الفضية في عصر السلاحِقة العظام والتي زخرفت بتكوينات زخرفية نباتيـة وشخوصية وشغلها بأشرطة كتابية كوفية ونسخبة، نصادف في كتابة قطعتين اثنتين فقط معلومات مهمة. والقطعتان معروضتان في متحف الفنون الرفيعة في بوسطن Boston. إحدى هذه القطع قد نهم صينعها باسم السلطان السلجوقي العظيم ألب أرسلان وهي صينية مؤرخــة بعــام ١٠٦٦ (انظـــر صورة ٥٧)، أما القطعة الأخرى فهي شمعدان مؤرخ بعام ١١٣٧ ويحمل اسم السلطان سنجر (انظر صورة ٦٠).

وعند النظر بنظرة كلية شاملة لكل الأعمال السلجوقية الإيرانية المصنوعة من سبائك خليط النحاس بالمعادن الأخرى، والتى تزيد أعدادها بشكل كبير إذا ما قيست بالنماذج المصنوعة من المعادن الأخرى يتضح أنه

كانت هناك مدرستان مختلفتان في فن المعادن في إيران خلال هذا العصر موضع الدراسة: المدرسة الأولى؛ أعمالها عبارة عن نماذج برونزية صنعت بالصهر والصب وزخرفت بتقنيات التخريم أو الحفر أو نقش سطوحها، أما الأعمال الفنية التابعة للمدرسة الثانية فهي نماذج مصنوعة من صب أو طرق البرونز والنحاس الأصفر ومزخرفة بتقنيات الترصيع فوق سطوحها.

ومن بين النماذج البرونزية المرتبطة بالمدرسة الأولى توجد صوان وأباريق ومباخر وأوان تصلح لأغراض عدة وهي على هيئة هياكل حيوانية، ومرايا وهاونات وأسطال وشمعدانات (انظر صحورة ٦٥ – ١٠١). يلفت الانتباه في هذه المجموعة أن الصناع الذين أبدعوها قد اعتنوا عناية فائقة بجماليات القوالب فشحنوها بالعناصر النباتية والحيوانية الزخرفية وكذلك بتكوينات زخرفية اختلطت فيها الهياكل الحيوانية بالشخوص البشرية. ومعظم الكتابات الموجودة على نماذج المدرسة الأولى عبارة عن أمنيات طيبة، وتخلو من أي معلومات تقدم عن العمل. ومن بين الأعمال البرونزية المصنوعة بتقنية الصهر والصب توجد فقط مبخرة موجودة في متحف الميتروبوليتان في نيويورك، وهي على شاكلة أسد مزخرف بتقنية التخريم. (انظر صورة ٧٦). ويحتل اسم الصانع الذي صنعها والأمير الذي قدمت إليه مكانهما فوقها. هذه التحفة التي تم العثور عليها بين أطلل مدينة قاريز Kariz في خراسان تؤكد وتدعم نسبة المباخر الأخرى المزخرفة بالطراز نفسه والتي على هيئة حيوانات إلى خراسان وإلى النصف الثاني من القسرن الثاني عشر الميلادي / السادس الهجري.

وفيما بين الأثار التي ترجع إلى المدرسة الثانية والمزخرفة بطراز الترصيع والمصنوعة من البرونز والنحاس الأصغر توجد مقلمة وسطل وإبريق وشمعدان ومبخرة وعلبة وحقة ومزهرية وصينية وإناء شرب علي شكل حيوان وطاس له قوائم (انظر صور ١٠٣ - ١٣١) والتكوينات الزخرفية الشخوصية التى تم وضعها ورسمها في الغالب داخل أفاريز كبيرة كانت جنبا إلى جنب مع زخارف كتابية على هيئة هياكل إنسانية وحيوانية، وهذه الكتابات تحتوى على معلومات مهمة عن الأثر المصنوع، وبين ثنايا هذه الكتابة ذكر أسماء الأسطوات الذين استخدموا النسبة إلى "هرات" بشكل كثيف، بينما استخدم بضعة منهم النسب إلى "نيسابور". ويوجد في متحف الهرميتاج في ليننجر اد سطل مؤرخ بعام ١١٦٣ (انظر صورة ١٠٤) يتضح من كتابته أنه قد صنع في هرات. وهناك آثار مزخرفة بتقنية الترصيع ويتضح أنها ترجع إلى منطقة خراسان في العصر السلجوقي. ومن بين الأعمال المزخرفة بتقنية الترصيع والمرتبطة بمدرسة خراسان توجد مقلمة مؤرخة بعام ١١٤٨ وتعد من أوائل النماذج التي تحمل كتابتها تاريخا محددا. (انظر صورة ١٠٣). وهكذا فإن الآثار الخراســـانية المزخرفــة بتقنيــة الترصيع مؤرخة بالفترة الممتدة من عام ١١٤٨ وحتى تاريخ الاجتياح المغولي الذي حدث فيما بين ١٢٢١ / ١٢٢٢م. كما يتضمح أن الصناع الخراسانيين الذين اشتغلوا عليها بتقنية الترصيع أعطوا أهمية في أعمالهم للرموز الفلكية ومشاهد العرش والصيد واللهو بالقدر الذي اهتموا فيه بالتكوينات الزخرفية الهيكلية، إلا أنهم بقدر اهتمامهم بالموضوعات الإيكنو غرافية في زخار فهم، فإنهم كذلك قد راعوا التنوع في التقنيات

الزخرفية التي تتلاءم مع شكل وجنس الإناء المصنوع، بل وصل الأمر إلى أنهم قد استخدموا أكثر من تقنية على إناء واحد.

الآثار المعدنية السلچوقية الإيرانية الموجودة في المتاحف التركية والمجموعات الخاصية بها ولا توجد من بين أي نماذج أو قطع ذهبية أو فضية؛ فالأعمال الموجودة كلها تقريبا من الأعمال البرونزية المرتبطة بالمدرسة الأولى (انظر صورة ١٨١ – ١٨٧). وهناك نموذج واحد من النحاس الأصفر يرجع إلى المدرسة الثانية – مدرسة خراسان – وهو عبارة عن صندوق مزخرف بتقنية الترصيع (انظر صورة ١٨٨). فهذا الصندوق النحاسي المرتبط بمدرسة خراسان إلى جانب كونه الأثر الإيراني السلچوقي الوحيد المزخرف بتقنية الترصيع والموجود ضمن المجموعات التركية، فإنه الوحيد المزخرف بتقنية الترصيع والموجود ضمن المجموعات التركية، فإنه يعتبر من بواكير النماذج التي زخرفت بتكوينات زخرفية شخوصية فيما بين الأعمال المرتبطة بالمدرسة الخراسانية أيضا ولهذا فإنه يحمل أهمية كبري.

### سمات ميزوپوطامية - سوريا:

بعد وفاة السلطان السلچوقى العظيم ملك شاه سنة ١٠٩٢م بدأت العراقيل والخلافات السياسية داخل الامبراطورية السلچوقية تطل برأسها، وتمزقت المناطق السلچوقية اعتبارا من القرن الثانى عشر الميلادي/ السادس الهجرى إلى دويلات وإدارات صغيرة مستقلة تديرها العائلات والسللات التركية. وعلى عكس المتوقع، فإن هذا التمزق والتفرق السياسي لم ينعكس على الحياة الفنية، بل إن متطلبات الحكام (كالأتابكة – والأمراء والملوك)

المتزايدة للقطع الفنية أدى إلى زيادتها من ناحية وأدى من ناحية أخرى إلى تطور النشاطات والفعاليات الفنية وثرائها. خلال هذه الفترة، وبخاصة في بلاد ميزوبوطامية التي كان يحكمها آل زنگى وهم من أتابكة السلچقة، والأيوبيين الذين حافظوا على العنعنات الفنية السلچوقية في سوريا، شهدت الفنون المعدنية تطورا كبيرا بكاد يكون قد وصل إلى ذروة التقدم. فآل زنكى الذين ساد حكمهم في بلاد ما بين الرافدين حتى الاجتياح المغولي سنة الذين ساد حكمهم في كلد ما بين الرافدين حتى الاجتياح المغولي الفنون المعدنية في كل من الموصل والشام.

ولم تصل إلينا بين الآثار المعدنية التي صنعت في سـوريا وأرض الجزيرة في العصر الأيوبي والزنكي أية نماذج من الذهب والفضـة عـدا نموذج واحد يرجع إلى سوريا (انظر صورة ١٣٢ وحاشية ٥٨١). إن معظم الأعمال التي ترجع إلى هذا العصر وهذه المنطقة زخرفت بتقنية الترصيع، وهي آثار من النحاس الأصفر ومؤرخة فيما بين أعوام ١٢٢٠ إلى ١٢٦٠ (انظر صورة ١٣٤ – ١٦٢). وبخلاف الأعمال المزخرفة بتقنية الترصيع أي التكفيت، هناك قناديل من النحاس الأصفر زخرف ت بأسـلوب التخـريم وترجع إلى سوريا. وبعض المرايا البرونزية التي صنعت عن طريق الصهر والصب وطبق في زخرفتها أسلوب "الرولييف" يمكن إرجاعها إلى آتيليهات أي ورش منطقة ما بين النهرين (انظر تخطيط ٥٤ وصورة ١٣٣).

من الآثار المصنوعة من النحاس الأصفر والمزخرفة بأسلوب التكفيت والتى ترجع إلى عصر الأتابكة، إبريق موجود في المتحف البريطاني في لندن (انظر صورة ١٤٠) يتضح من كتابته أنه قد صنع في

الموصل عام ١٢٣٢م. وعدا هذا الإبريق المؤرخ بعام ١٢٣٢م هناك خمس قطع بذكر في كتاباتها اسم ولقب بدر الدين لؤلؤ أتابك الموصل فيما ببن (١٢٣٣ - ١٢٥٩م، انظر صورة ١٤١ - ١٤٣ وحاشية ١٣١). ويوجد طاس أيضا يحمل اسم أحد أمراء هذا الأتابك (انظر صيورة ١٤٤). وهذه القطع أمكن إرجاعها إلى مدينة الموصل وعصر لؤلؤ. هذه القطع السبع أمكن إرجاع إحداها بشكل قاطع والأخريات باحتمال كبير إلى ورش الموصل. وإلى جانب هذه القطع السبع هناك مجموعة قطع فنية أخرى تحمل توقيع صناع ينسبونها إلى الموصل. ولكن كتابات بعض من نماذج هذه المجموعة الثانية تشير إلى أن بعضها قد صنع في الموصل، لأنها تحمل توقيعات صناع موصليين، وبعضها الآخر يرجع إلى مناطق جنوب شرق الأناضول التي كانت خاضعة للأرتوقيين أو إلى سوريا التي كانت خاضعة للأيوبيين، وبعضها يرجع إلى مصر. هذه النماذج من الممكن أن تكون قد صنعت في هذه المناطق بعد أن هاجر إليها الصناع من الموصل، وأبدعوها هنالك تحت حماية وتأييد من أصحاب الورش في هذه المناطق. إن الآثار التي تحمل توقيعات صناع موصليين، وتذكر كتاباتها أسماء أمراء أسوبيين، حتى لو كانت قد صنعت في مصر أو في سوريا فإنها مرتبطــة بالمدرســة الموصلية. إن وجود آثار تم صنعها في الورش والأتيليهات الموصلية، ووجود توقيعات صناع موصليين عليها أو تحمل توقيع "الأسطى الموصلى" لدليل قاطع على أن الموصل قد شهدت في العصر الزنكي نمو وترعرع طبقة من الصناع المبدعين وعلى وجود ورش وأتيليهات ومصانع متطورة في فن المعادن الإسلامية. من بين الآثار السورية - الميزوبوطامية المرتبطة بالمدرسة الموصلية، هناك أثر واحد أمكن إرجاعه بشكل قاطع إلى سوريا لأن كتابت توضح بشكل لا يدع مجالا للشك في أنه قد صنع في الشام عام ٥٨/ ١٢٥٩، وأنه يحمل اسم الملك الناصر صلاح الدين يوسف (١٢٣٧ - ١٢٦٠م) آخر الأمراء الأيوبيين في سوريا. وهو عبارة عن إبريق معروض في متحف اللوفر (انظر صورة ١٥٥) وإلى جانب هذا النموذج، هناك أعمال يذكر في كتاباتها أسماء أمراء أيوبيين أو ألقابهم وقطع أخرى يمكن إرجاعها إلى التواريخ التي ساد فيها حكم الأمير السابق ذكره. "ولكنها غير مرتبطة بالمدرسة الموصلية".

لا تمثل الآثار المعدنية المزخرفة بتقنية الترصيع التي صنعت أيضا في بلاد ما بين الرافدين في العصر الزنگي أو التي صنعها صناع موصليون في كل من مصر أو سوريا، لا تمثل كثرة ولا تظهر إبداعا كبيرا أو تتوعا من ناحية النوع أو القوالب يضاهي تلك التي صنعت في خراسان وطبقت التقنيات نفسه التي شاعت في المدرسة الخراسانية، ولكن بالرغم من ذلك فإن هذه النماذج قد أوصلت فن المعادن الإسلامية إلى القمة سواء من ناحية ثراء الموضوعات أو الأساليب المستخدمة، فإن صناع ومبدعي هذه المدرسة وهذه المرحلة قد أعطوا أهمية كبرى لموضوعات الحياة اليومية ومشاهد العرس واللهو الملكي والصيد في أعمالهم الزخرفية.

لا توجد أى نماذج ذهبية أو فضية ترجع إلى سوريا أو بلاد ما بين النهرين فيما بين النماذج المعدنية السلجوقية الموجودة في المتاحف التركية، فالآثار الموجودة كلها – باستثناء قطعة برونزية واحدة – مصينوعة مين

النحاس الأصفر. ومن بين القطع المعروضة في المتاحف التركية أحد النماذج التي تعود إلى منطقة سوريا - ميزوبوطامية استخدمت تقنية التخريم في زخرفته، ويرجع إلى سوريا، وهو عبارة عن قنديل من النحاس الأصفر مؤرخ بعام ١٠٩٠م (انظر صورة ١٨٩) ونموذج آخر صنع بالصهر والصب ومزخرف برسوم مرصعة، وهو عبارة عن مرآة برونزية قد تم إرجاعها إلى أواسط القرن ١٣ الميلادي/ السابع الهجرى وإلى بلاد ما بين النهرين (انظر صورة رقم ١٩٠)، وهناك تــلات قطع أخــرى مرتبطــة بالمدرسة الموصلية، وترجع إلى النصف الأول للقرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجري، وهي آثار من النحاس الأصفر المزخرفة بنقنية التكفيت أي الترصيع. ومن هذه الأعمال المرتبطة بالمدرسة الموصلية، إبريق مؤرخ بعام ١٢٢٩م ويحمل اسم صانعين من الصناع الموصليين، وتظهر عليه سمات وخواص منطقة ما بين النهرين بشكل جلى (انظر صورة ١٩١). أما النموذج الثاني فتذكر كتابته اسم الأمير الكامل الأيوبي (١٢١٨ - ١٢٣٨م) هو عبارة عن إبريق يرجع إلى سوريا في أغلب الظن (انظر صورة ١٩٢). والنموذج الثالث عبارة عن شمعدان أمكن إرجاعه إلى عصر بدر الدين لؤلؤ في بلاد ما بين النهرين في الربع الثاني من القرن الثالث عشر الميلادي/ السابع الهجرى (انظر صورة ١٩٣). وهذا الشمعدان يحمل أهمية قصوى لكونه نموذجا أمكن إضافته إلى مجموعة الشمعدانات الميزوبوطامية المر تبطة بالمدرسة الموصلية، وللأسباب التي سبق ذكرها في حينها.

### السمات الأناضولية:

إن الأعمال المعدنية الفنية التي تعود إلى سلاچةة الأناضول التى وصلت إلينا والتى صنعت منذ نهاية القرن الحادى عشر إلى نهاية القرن الثالث عشر الميلادى أى من الخامس إلى السابع الهجري، لتعتبر قليلة العدد بالقياس إلى القطع التي تعود إلى سوريا – وبلاد ما بين النهرين، ومن بين الأعمال التي ترجع إلى هذه المنطقة وهذا العصر وباستثناء بضع قطع صغيرة من أدوات الزينة (انظر صورة ١٦٣) لا توجد أى نماذج ذهبية أو فضية؛ فالنماذج الموجودة كلها تقريبا من البرونز والنحاس الأصفر ونموذج وحيد من الصلب.

الأثر الوحيد الذي يمكن القول بشكل قاطع إنه من عمل أو شعل الأناضول هو قنديل من البرونز معروض في المتحف الإثنوغرافي في مدينة الأناضول هو قنديل من البرونز معروض في المتحف الإثنوغرافي في مدينة قونية (انظر ويذكر في كتابته تاريخ صنعه ٨٠ / ١٢٨١م في مدينة قونية (انظر صورة ١٩٤) عدا هذا القنديل؛ هناك ثلاث قطع فنية: طاس نحاس مردوج المقسبض موجود في متحف إنسبروك فرديناندوم Innsbruck المقسبض موجود في متحف إنسبروك فرديناندوم Ferdinandeum ويحمل اسم الملك الأرتوقي ركن الدين داود (١١١٤ - ١١١٥) عاكم حصن كيف، (انظر صورة ٢٦٦) ومرآة برونزية معروضة ضمن مجموعة أوتينجن والدستيان Öttingen – wallerstein وتحمل اسم نور الدين أرتوقشاه (وفاته ٢٦٦١م) وهو من أرتوقي خربوط (انظر صورة في باريس يحمل اسم فخر الدين قرة آرسلان (١٢٦١ – ١٢٩٣م) وهو ابن الملك الغازي من أرتوقي ماردين (انظر صورة ١٧٦٧). هذه القطع أمكن

نسبتها وإرجاعها إلى ورش جنوب شرق الأناضول، وإلى التواريخ التى ساد فيها حكم الملوك المذكورين، وبخلاف هذه القطع الأربع، توجد مطرقتا باب تعودان إلى باب الجامع الكبير في جزرة (بداية القرن ١٣) إحداهما في متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول (انظر صورة ٢٢٠) والأخرى موجودة في مجموعة داويد في كوبنهاجن (انظر صورة ١٧٣) وهما مكونتان من تنينين ورأس أسد. وهناك مطرقة باب ثالثة تمثل تلك المطرقتين، وهذه المطرقة موجودة ضمن مقتنيات متحف الدولة في برلين الغربية (انظر صورة ١٧٤) وهذه القطع أمكن تصنيفها على أنها آثار ترجع إلى جنوب شرق الأناضول.

ومع أن أعداد القطع الفنية المعدنية الموجودة والتي أمكن إرجاعها إلى سلاجة الأناضول، اعتمادا على المعلومات الواردة في كتاباتها، قليلة إلى حد ما، فإن كل واحدة من هذه القطع تعتبر نموذجا رائعا من ناحية الصناعة ونوع الآنية وشكلها والخامات المستخدمة والتقنيات التي استعملها الصناع في إبداعها، كما أنها تطالعنا بنتوع كبير من ناحية كل ما ذكر. هذه الآثار تؤكد وجود ورش ومعامل فنية معدنية متطورة منعمل بتقنيات متعددة في الأناضول وبخاصة في قونية والمنطقة الأرتوقية - خلل العصر السلجوقي.

وبالإضافة إلى هذه النماذج المذكورة أعلاه فإن هناك نماذج معدنية أخرى تتشابه تشابها كبيرا مع النماذج التى اتضح من كتابتها أنها من أعمال الأناضول أو من تلك النماذج التى ليس عليها تواريخ أو أماكن صنع، بل تتقارب معها من حيث الشكل أو الزخارف أو التقنيات المستخدمة. قسم من

هذه الأعمال يوجد خارج البلاد في بلدان أخرى، أما القسم الأعظم فإنه موجود في المتاحف التركية، وجميعها تدعم الاعتقاد القائل بأنها مصنوعة في أماكن سلچوقية وفي ورش ومعامل فنون معدنية تعمل وفق التقنيات المختلفة التي عرفت في الأناضول في العصر السلچوقي، إن النماذج الموجودة في المجموعات الخاصة التركية، من بين القطع الفنية التي أمكن نسبتها إلى سلاچقة الأناضول، تشكل عاملا مساعدا إلى حد كبير في نقييم فن المعادن في هذه المنطقة وفي هذا العصر.

إن من بين قطع المجموعة الأولى من الآثار التى اتضح من كتاباتها أنها من صنع الأناضول وبين نماذج المجموعة الثانية التى أضيفت إلى الأناضول قياسا واستنادا إلى التشابه الذى بينهما، توجد قطع تعتبر كل منها نموذجا فريدا وقطعا متفردة، من بينها ذلك القنديل البرونزى من أعمال قونية والمؤرخ بعام ٨٠/ ١٨١م والموجود في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة (انظر صورة ١٩٤) هذا النموذج صنع بالطرق زخرف سيطحه بأسياليب التخريم والرويبوزيه والتذهيب معا. وإلى جانب هذا النموذج الذى ينسب إلى الأناضول بشكل قاطع، فإن من بين آثار المجموعة الثانية التي تم إسينادها وإرجاعها إلى سلاچقة الأناضول أيضا فنديلا برونزيا يوجد ضمن مجموعة الأصفر ضمن مجموعة كبير في لندن (انظر صورة ١٦٥). وهناك أيضا فنيار من النحياس منجرة معروضة ضمن مقتنيات متحف مو لانا في قونية (انظير صورة ١٦٥). وهناك أيضا عمافير (صورة ١٩٥)) وقد تم تشكيله بنقنية الطرق وزخرفته بأسيلوب عصافير (صورة ١٩٥))

التخريم، وسطح هذا عليه تذهيب أيضا. وبخلاف هذه النماذج الخمسة المصنوعة من سبائك مخلوطة بالنحاس، هناك توك أحزمة مصنوعة من الفضة وتم إسنادها إلى منطقة الأرتوقيين موجودة في المتحف البريطاني في لندن (انظر صورة ١٦٣ أ. ب. جـ) وقد طبق أسلوب التخريم عليها، وهكذا يرتفع عدد القطع الأثرية المعدنية المزخرفة بأسلوب التخريم والتي أمكن إرجاعها إلى سلاچقة الأناضول إلى ست قطع.

إن الطاس النحاسى (صورة ١٦٦ أ. ب. جـ) الموجودة في متحف إنسبروك فردنياندوم والذي تبين كتابته اسم الملك ركـن الـدين (١١١٤ - ١١١٤) مـن أرتـوقى حصـن كيـف قـد زخـرف بتقنيـة المينـا - كلويسونه mine النيزنطى إلـي الفـن كلويسونه البيزنطى البيزنطى إلـي الفـن الإسلامي. وكانت تقنية المينا الكلويسونه هذه قد شوهدت الأول مـرة علـي الفنون الإسلامية فوق المجوهرات الفاطمية المصنوعة من الـذهب، والتـي ترجع إلى القرن الحادى عشر الميلادي/ الخامس الهجري. وأمـا الطـاس الموجود في فردينانديوم والذي يعتبر النموذج الوحيد المزخرف بتقنية المينا من بين الآثار المعدنية في العصر السلچوقي هـذا الطـاس هـو النمـوذج الإسلامي الوحيد الذي طبقت عليه هذه التقنية فوق النحاس.

والمرآة البرونزية الموجودة ضمن محتويات أتونيغين / والدستين والتي تذكر كتاباتها اسم نور الدين أرتوق شاه (من المتوفى ٢٦٢٦م) وهو من أرتوقى خربوط (صورة ١٧١) هي ومطرقتا الباب البرونزيتان اللتان توجد إحداهما في مجموعة داويد كوبنهاج والأخرى في متحف الآثار التركية والإسلامية في إستانبول واللتان ترجعان إلى جامع جزرة الكبير (صورة

۱۷۳ و ۲۲۰) قد صنعت كلها بتقنية الصهر والصب وزخرفت برسوم بارزة (كما تمت إضافة تفاصيل على مطرقتي الباب تم تنفيذها بتقنية الحفر).

و فيما بين آثار المجموعة الثانية التي أرجعناها الي سالحقة الأناضول، توجد نماذج برونزية قد صنعت بالصهر والصب ونفذت زخارفها بالخطوط البارزة، مثل مطرقة الباب (صورة ١٧٤) الموجودة فـــ متحـف الدولة في برلين الغربية والمرآة (صورة ١٦٧) الموجودة ضمن محتوبات مجموعة هير امانجك "Heeramaneck" و المر آتان الموجودتان في متحف فيكتوريا والبرت في لندن (صورة ١٦٨، حاشية ٤٩٢)، والمرآة الموجودة في متحف ديترويت للفنون (صورة ١٧٠)، والمرآة الموجودة ضمن مجموعة هراري بالقاهرة (صورة ١٧٢)، والمرآة الموجودة فـــ متحـف الآثار التركية والإسلامية في إستانبول (صورة ٢١٦) واللوحة الموجودة في متحف اللوڤر في باريس (صورة ١٦٩) واللوحة الموجودة في متحف الدولة في برلين الغربية (حاشية ٧٠٧) واللوحة الموجودة ضمن مجموعة ه... قوجه باش في إستانبول (صورة ٢١٧) واللوحة الموجودة في متحف نيغده (صورة ٢١٨) والهاونات الموجودة في المجموعات التركية (صورة ١٩٦/ ٢٠٩) والدراهم (صور ٢١٠ - ٢١٥). وميدالية ضمن مجموعة ه.. قوجه باش (صورة ٢١٩). وهيكل السفنكس الموجود في متحف ديار بكر (صورة ٢٢٢)، هذه كلها نماذج برونزية مرتبطة بالمجموعة نفسها من ناحية التقنية مع مرآة نور الدين أرتوق شاه والمطارق التي ترجع إلى جامع جزرة الكبير. وهكذا فإن عدد الآثار السلجوقية الأناضولية التي تم الحصول عليها

بتقنية الصهر والصب وزخرفتها بالخطوط والرسوم البارزة قد اقترب من ثلاثين عملا.

ومن بين آثار المجموعة الثانية التي أرجعناها إلى سلاچة الأناضول توجد نماذج صنعت بالصهر والصب وزخرفت بالتخريم، مثل الموقد الموجود ضمن مجموعة هرارى بالقاهرة (صورة ١٧٥) وكذلك قطع الموقد الموجودة في معرض فنون بالتيمور على مرآة مصنوعة من الصلب (صورة ٢٢٥). وكذلك هناك إبريق من النحاس الأصفر موجود في متحف الآثار الإسلامية التركية في إستانبول (صورة ٢٢٦). وهذه كلها قطع قد أرجعناها إلى المنطقة الأرتوقية ومزخرفة بأسلوب التطعيم. وإذا ما أضفنا النموذجين المهمين الموجودان في المتاحف التركية والمزخرفين بالأسلوب نفسه، لارتفع بذلك عدد القطع الأناضولية السلچوقية المزخرفة بالتطعيم إلى ست قطع.

وهكذا وكما هو واضح، فإن صناع الفنون المعدنية في الأناضول في العصر السلچوقي لم يكتفوا بأسلوب التطعيم الذي فضله صناع ما بين النهرين، بل ساروا على الدرب نفسه الذي سار عليه صناع سلاچقة إيران حيث جربوا شتى أساليب الزخرفة، واستخدموا أكثر من طراز على القطعة الواحدة، وهم بذلك أكثر ارتباطا بالموروث الفني لسلاچقة إيران. أما الطاس المزخرف بأسلوب المينا فهو خير دليل على أن صناع سلاچقة الأناضول قد تأثروا أيضا إلى حد ما بالثقافة البيزنطية التي ورثوها.

إن آثار سلاحِقة الأناضول المعدنية لتعكس تنوعا كبيرا في العناصر الزخرفية لثقافات المناطق المختلفة بنفس قدر الاختلاف في التقنيات التي

استخدموها، ومثال ذلك الهياكل البشرية للحكام الذين يجلسون متربعين على كرسى العرش وقد وضع بعضهم إحدى يديه على فخذه بينما أمسك باليد الأخرى قدحا أو ثمرة فاكهة كما هو واضح في زخرفة اللوحة والترس ومتحف غرينوبل Grenoble (صورة ١٧٦ أ. ب) وهذه تكون مجموعة صعغيرة قد استعملت نفس تقنية الصنع والزخرفة.

ومن بين النماذج التى أرجعناها إلى سلاچقة الأناضول توجد طبلتان من البرونز قد صنعتا بأسلوب الصب وزخرف سطحاهما بالحفر (صورة ٣٢٣)، وهذه القطع الفنية المعروضة فى متحف الآثار الإسلامية التركية فى إستانبول تعتبر فئة مختلفة من ناحية التقنيات المتبعة.

وهناك أيضا قاعدة شمعدان (صورة ٢٢٤) مصنوعة بأسلوب الصب، ومزخرفة بطراز الريبوزيه 'Repousse والحفر، قد أسندناها إلى الأثار المعدنية التي ترجع إلى الأناضول في العصسر السلجوقي، وهي معروضة في المتحف الإثنوغرافي في أنقرة، وهذا الأثر يعتبر الأثر الثاني الذي يرجع إلى سلاحة الأناضول والذي استخدم هذه التقنية الزخرفية إلى جانب قنديل قونية المؤرخ بعام ١٨٠/ ١٢٨١م.

هناك طاس من النحاس الأصفر (صدورة ۱۷۷) موجود ضدمن محتويات مجموعة خاصة في باريس يذكر في كتابته الملك الأرتوقي فخر الدين قره أرسلان (۱۲۶۱ – ۱۲۹۳) وهو من آرتوقي ماردين وقد زخرف الطاس بأسلوب التكفيت. وإلى جانب هذا الطاس هناك شمعدان من البرونز ضمن المجموعة الخاصة لـ (ف. صاره) في برلين الغربية (صورة ۱۷۸) وشمعدان آخر من البرونز أيضا موجود في متحف ألبرت وفيكتوريا (هامش

٧٣٤). وفي المتحف نفسه أيضا، توجد مراة برونزية (هامش ٢٩٤). ويحتوى متحف "طوبقابي سراى" في إستانبول على المراة البرونزية الموجودة ضمن مجموعة قوجه باس (صورة ٢١٧). وكذلك شخص الفارس القناص الذي يصطاد بطائر الشاهين ويأخذ مكانه فوق المرآة الصلبية الموجودة في متحف (طوبقابي سراى) في إستانبول، (صورة ٢٢٥)، وكذلك المخلوقات الأسطورية التي تحمى شجرة الحياة التي تشاهد فيما بين زخارف الطاس المزخرف بالمينا والموجود في إنسبروك فرديناديوم (صورة ١٦٦ أ.

هذا، ويمكن نسبة مشاهد صراع الحيوانات الثنائية التي يمكن نسبتها إلى عصر الأخمانيين مثل (صور ١٦٦ أ. ب، ١٧٥، ١٧٦أ. ب وصور ٢٢٦ ر. و. ي) ومشاهد الصيد كما هو واضح في صور ٢٢٦ ل. م. ن. پ) وتكوينة بهرام گور و آزاده (صورة ٢٢٦) هذه الصور كلها مع الخطوط التي تنتهي برءوس حيوانية وبشرية (صور ٢٢٣) يمكن نسبتها إلى الورش الإثنوغرافية الإيرانية.

أما التأثير البيزنطى فيظهر جليا فى مشاهد الصعود إلى السماء (صور ١٦٦ / ١٦٨ / ٢٢٦). وتكوينة قيام القديس جورج بقتل التنين (صورة ٢٢٥). وشخوص القساوسة المسيحيين (صور ٢٢٦). وشخوص التساوسة المسيحيين (صورة ١٢١). دات الأطواغ التي يتضح استخدامها كرموز فلكية (صورة ١٧١).

إن أكثر التكوينات الزخرفية الشائعة والخاصة بهذه المنطقة، التى نصادفها بكثرة في زخرفة الأعمال المعدنية السلجوقية في الأناضول العقاب المزدوج أو الوحيد الرأس، والأسد، والسفنكس والغرفين، وهي هياكل

حيوانية متنافرة ترمز إلى السلطة (صور ١٦٣ أ. ب/ ١٦٦ / ١٦٩ / ١٧٨ منافرة متنافرة ترمز إلى السلطة (صور ١٦٥ أ. ب/ ١٩٦ / ١٧٨ منافر التي يظن أنها تحمل مفاهيم طلسمية وتحمى من الشرور (صور ١٧٠ – ١٧٢). والتكوينات التي تتكون من التوحيد بين رمز الشمس والقمر (صور ١٧٥ – ١٧٣/١٦ – ١٧٣/١٦ منافر من التوحيد بين رمز الشمس والقمر (صور ١٩٩ / ٨. b. c ١٩٦ / I. أ. h. g. f. d ١٩٥ / ٢٠٠ / ٢٠٠ / a ٢٠١ / a التكوينات المتعلقة برمزي الشمس / القمر مع الهياكل التي ترمز إلى السلطة، هذه التكوينات الزخرفية كلها نصادفها أيضا بشكل متوال في الزخارف المعمارية جنبا إلى جنب مع الفنون اليدوية في الأناضول في العصر السلجوقي.

بعد أن استعرضنا النماذج الرئيسة للفنون المعدنية السلجوقية في الأناضول واضعين في الاعتبار كل السمات المتعلقة سواء بالصنع أو بالزخرفة، يمكننا القول بقناعة إنها تمثل "تنوعا فنيا" أو بعبارة أخرى "اتجاهات كثيرة" في تشكيل وتجسيد التأثيرات المختلفة لثقافات مناطق متباينة.

كما هو واضح وجلي، فإن السلاچة بعد أن وفدوا من أواسط آسيا واحتلوا أماكنهم في العالم الإسلامي، أحدثوا تجديدات كثيرة سواء في الفنون التي اصطحبوها معهم من أواسط آسيا أو في تلك التي ورثوها من المناطق التي استقروا فيها. وحتى إن كان ذلك في شكل تفاعل وانصهار مع الموروثات القديمة في المناطق التي استوطنوها – فإن هذه التجديدات التي دخلت في المساهمات السلچوقية لأول مرة فيمكن تقديم ذلك وتقييمه على أنه إضافات الترك لفن المعادن الإسلامي.

إن الغالبية العظمي من الآثار المعدنية التي صنعت سواء في إيران وبلاد ما بين النهرين أو في سوريا ومصر في عصور الإيلخانيين والمماليك الذين أعقبوا العصر السلچوقي، هي نماذج من النحاس الأصفر، مزخرفة بأسلوب الترصيع المرتبط بالمدرسة الموصلية التي حافظت على موروثات عصر الأتابكة. ولم يستحدث صناع فن المعادن في العصر الإيلخاني والمملوكي، تجديدات مهمة في فن المعادن الإسلامية من ناحية التقنيـة، إلا أنهم سجلوا تطورا كبيرا في العمالة. فقد استخدم الذهب بمقدار كبيسر السي جانب ورق الفضة كتطعيم وترصيع في زخرفة الأعمال الفنية التي ترجع الى هذا العصر . كما أن هناك سمة أخرى للأثار المعدنية في العصر الإيلخاني والمملوكي ميزتها عن غيرها من العصور ألا وهي كبر أحجام الأواني. ولقد استمرت الصور والمشاهد المرئية التي كانت تشاهد فيي التكوينات الهيكلية في عهد الأتابكة. ودخلت إلى الورش الإيكنوغرافية لفن المعادن الإسلامي شخوص وعناصر صينية أصلية كتجديد وافد إلى الشرق الأدني مع الغزو المغولي، كبراعم اللونس والشقائق وطائر العنقاء والبط الطائر، كما تم استخدام أشرطة كتابية تذكارية من حين الآخر في زخرفة الأعمال الإبلخانية والمملوكية. ومنذ ما بعد الربع الأول من القرن الرابع عشر الميلادي/ الثامن الهجري بدأت تقل رويدا رويدا استخدامات التكوينات الشخوصية وتركت مكانها للعناصر الطبيعية كأوراق الشجر والنباتات و الأز هار .

واعتبارا من أواسط القرن الرابع عشر الميلادي/ الشامن الهجرى بدأت تظهر أولا علامات الجمود في فن المعادن الإسلامي ثم تلت ذلك فترة

من التراجع، ومع مرور الزمن بدأت أعداد قطع الفن المعدنى الإسلامى تقل ومن ناحية أخرى بدأت نوعيتها فى التدني، وكان أحد أهم الأسباب التى أدت إلى التراجع فى فن المعادن الإسلامى هو ظهور البورسياين = الخزف الصينى الأزرق / الأبيض الذى نال إقبالاً كبيراً فى كل الدنيا خلال هذا العصر، ووجد لنفسه سوقا رائجة فى بلدان الشرق الأدنى، ومن ناحية أخرى، فإن التطور التقنى والتكنولوجى – وخاصة فى ميدان استخدام معادن البرونز والنحاس الأصفر فى صناعة المدافع – أثر سلباً على تطور فن المعادن الإسلامية، وفتح ذلك الطريق أمام ندرة ملحوظة فى صناعة القطع المعدنية التى كانت نبدع بإبقان.

وكما هو واضح فإن العصر السلجوقي يحتل مكاناً خاصاً من ناحية التجديدات التي استحدثت في تاريخ فن المعادن الإسلامية سواء في المادة الخام أو التقنيات أو في أساليب الزخرفة أو القوالب، هذه التجديدات التي حدثت في العصر السلجوقي جعلته عصر صعود فن المعادن إلى ذروته.

# ٦- الكتالوج

(كتالوج الآثار المعدنية الرئيسة التي تعود إلى العصور الإسلامية حتى نهاية عصر سلاچقة الأناضول والمعروضة في متاحف تركيا ومعارضها الخاصة. والنماذج الموزعة على المتاحف الموجودة في المناطق المختلفة من تركيا، قد قسمت تحت أسماء المتاحف ، وتم عرضها حسب الترتيب الأبجدي، طبقا لاسم المدينة الموجودة بها المتاحف).

# أ. متحف الإثنوغرافية في أنقرة

١ - إبريق. برونزي. مقيد في سجلات الجرد تحت رقم ٧٣٤٧.

العصر الإسلامي المبكر (العصر العباسي).

القرن العاشر، إيران أو ميزوپوطامية. صهر. الزخرفة بالحفر ارتفاع ٢٥سم، قطر القاعدة ٢٠٥ سم (لم ينشر).

صورة: ١٨٠ أ - ج

٢ - قنديل. برونزي. مقيد تحت رقم ٧٥٩١.

العصر السلچوقي. الأناضول. "صنع في قونية عام ١٢٨٠ /

صانعه: محمد بن على النصيبيني

مصنوع بالطرق، مزخرف بتقنية التخريم، وأسلوب الريپوزيك (repousse) و التذهيب.

الارتفاع: ٢٠سم، قطر الفوهة: ١٨ سم.

#### المطبوعات المتعلقة:

Ettinghausen, R. "The Islamic period", Treasures of Turkey, New York, 1966, s. 156 – 159;

Oral, M. Z. "Eşrefoğlu Comiine ait bir kandil", Beletten, 23, (1959), s. 113 – 118;

Rice, D. S. "Studies İn Islamic Metalwork-V" BSOAS, 18 – 2, (1955), s. 227 – 212.

صورة: ۱۹٤ (a - e)

٣ - هاون. ثماني الشكل. برونزي. مقيد تحت رقم ١١٥٣٣

العصر السلجوقي. المنطقة الأرتوقية Artuklu، "القرنان الثاني عشر".

مزخرف بنتوءات معمولة بالصهر.

ارتفاع: ١٣سم، قطر القاعدة: ٢١سم.

قطر الفوهة (من الداخل) ١٥ سم (لم ينشر).

صورة: ١٩٧

٤ - هاون، تماني الشكل. برونزي. مقيد تحت رقم ١٥١٦٧

العصر السلچوقي. (المنطقة الأرتوقية، القرنين الثاني عشر والثالث عشر)

مزين بنتوءات منفذه بالصهر.

ارتفاع، ٢,٥ اسم، قطر القاعدة: ٢٠٠٠سم

قطر الفوهة (من الداخل) ١٥ اسم. (لم ينشر)

صورة: ۱۹۸

٥ - قاعدة شمعدان. نحاس أصفر مقيد تحت رقم ١١٨٥٢

العصر السلجوقي. الأناضول (المنطقة الأرتوقية، بداية القرن الثالث عشر، ديار بكر).

الطرق. مزخرف بتقنية الريبوزيه والحفر.

الارتفاع ١٦,٥ اسم: قطر القاعدة ٩,٥ ٤سم (لم ينشر).

الصورة: ٢٢٤ (a - b)

### ب. متحف دیار بکر

٦ - هيكل أبو الهول «زخرفة عرش»، برونزي، مقيد تحت رقم
 ٦٢٧.

العصر السلجوقي. الأناضول (المنطقة الأرتوقية، النصف الأول من القرن الثالث عشر).

صىهر.

الارتفاع: ١٠٥ اسم، الطول ١٠٠ اسم

#### المطبوعات المتعلقة:

الصورة رقم ٢٢٢ (a - b)

### ج. متحف حاجى بكداش: Hacıbektaş Müzesi

٧ - صندوق دائرى بغطاء. نحاس أصفر.

الجزء السفلى مقيد تحت رقم ٨٨٨، والجزء العلوى مقيد تحت رقم ٤٤٤.

العصر السلجوقي، إيران (خراسان، الربع الثالث من القرن الثاني عشر).

بالصهر. الجزء السفلى مزخرف بتقنية الحقر، وجزء الغطاء مزخرف بأسلوب التكفيت.

(المدرسة الخراسانية). وقد استخدم التكفيت بالفضية والنحاس الأحمر.

ارتفاع الجزء السفلي: ١٢,٥ اسم، قطر الفوهة: ٥,٥ اسم، قطر أوسع مكان: ٢٢سم.

ارتفاع جزء الغطاء: ٥,٥سم، قطر الفوهة: ٥,٥ اسم.

#### المطبوعات المتعلقة:

صورة: ۱۸۸ (a - i)

٨ - شمعدان. نحاس أصفر. مقيد تحت رقم ٨٩٤.

عصر الزنگيين من أتابكة السلاچقة (ميزوپوطامية، الربع الثاني من القرن الثالث عشر).

بالطرق. مزخرف بأسلوب النقر (مدرسة الموصل).

استخدم الترصيع.

الارتفاع: ٣٣,٥ يسم، قطر القاعدة: ٣٢سم. لم ينشر.

صورة: ۱۹۳ (a - z)

### د. المتحف الأركولوجي بإستانبول

٩ – مادليون. ذهبية. مقيدة تحت ١٠٣٣.

العصر الإسلامي المبكر (العباسي). (سكت في بغداد عام ٩٧٥. وقد ذكر في كتابتها اسم كل من الخليفة الطائع لله (٩٧٤ – ٩٩١) والأمير البويهي عز الدولة بختيار (٩٦٧ – ٩٧٨). القطر ٣٦٦ سم

### المطبوعت المتعلقة:

Artuk, İ ve C. İstanbul Arkeoloji Müzeesi Teşhirdeki İslam sikkeleri (كتلوج السكة المعروضة), Jstanbul, 1971, Levha XL, no. 1033; سليمة, F. O. (مادليــة لا مثيــل لهــا), Türk, Tarih, Arkelogya ve Etnoğrafya Dergisi, vol. II, İstanbul, (1934), s. 250 – 250.

صورة رقم ۱۷۹ (a - b)

### ه.. متحف طوب قایی سرای باستانبول:

١٠ - طاس. برونز. مقيد تحت رقم ٢٥/ ٣٤٦٦.

العصر السلچوقي، إيران (النصف الثاني من القرن الثاني عشر).

صهر، مزخرف بأسلوب الحفر.

الارتفاع ٩سم، قطر الفوهة: ٢٤سم. "لم ينشر".

الصورة: ١٨١

١١ – هاون – أسطواني الشكل. برونز. مقيد تحت رقم ٢٥/ ٣٤٨٥.

العصر السلجوقى (المنطقة الأرتوقية، القرنان الثاني عشر والثالث عشر).

مزخرف بنقوش تمت بالصهر.

الارتفاع: ١٠,٥ اسم، قطر الفوهة ١٢سم. لم ينشر.

الصورة: ٢٥٢

۱۲ - هاون: الجزء العلوى أسطوانى الشكل، الجزء السفلى ثمانى الشكل. برونز. مقيد تحت رقم ٢٥/ ٣٤٨٧

العصر السلجوقى (المنطقة الأرتوقية، القرنين الثاني عشر والثالث عشر).

مزخرف بنقوش تمت بالصهر.

الارتفاع: ١ اسم، قطر القاعدة: ٩ اسم. لم تنشر.

الصورة: ٢٠٣.

١٣ - مرآة. ذات مقبض. من فولاذ. مقيدة تحت رقم ٢/ ١٧٩٢.

العصر السلجوقي، الأناضول (المنطقة الأرتوقية أو قونية، النصف الأول من القرن الثالث عشر).

مزخرفة بنقوش غائرة وبأسلوب الحفر. وتم استخدام تلوين بالذهب. قطر المرآة: ٢١سم، طولها بالمقبض، ١,٥٤سم.

### المطبوعات المتعلقة:

Ettinghausen, R. "The Islamic period", Treasures of Turkey, New York, 1966, P. 165 – 167; Rice, D. S. "A seljuk Mirror", First International Congress of Turkish Art. Ankara 19 – 24 Ekim 1959, Ankara, 1962, p. 290.

الصورة: ٢٢٥ (a - b)

# ع. متحف الآثار الإسلامية والتركية بإستانبول:

١٤ - بخرة على شكل صينية. برونز. مقيدة تحت رقم ٢٥٥٧.

العصر السلجوقي، إيران (النصف التاني من القرن التاني عشر أو بداية القرن الثالث عشر).

صبهر. مزخرفة بأسلوب الحفر.

القطر: ٢١سم، الارتفاع: ٨,٥سم. لم تنشر.

الصورة: ١٨٤

١٥ – مرأة، ذات حلقة. برونز. مقيدة تحت رقم ٢٩٧٢

العصر السلجوقى أو القراخانيين (خراسان أو ما وراء النهر، بداية القرن الثالث عشر).

مزخرفة بنقوش تمت بالصهر.

القطر: ٥,٥ اسم، السمك: ٣ - ٤مم. لم تنشر.

الصورة: ١٨٥،

١٦ - مرآة، ذات حلقة. برونز. مقيدة تحت رقم ٢٩٧٣ ومن مماثلة للمرآة المقيدة تحت رقم ٢٩٧٢. لم تتشر.

۱۷ - مرآة ذات حلقة. برونز/ مقيدة تحت رقم ۲۹۷۶ وهناك مرآة
 مماثلة لها مقيدة تحت رقم ۲۹۷۲

الصورة ١٨٧.

۱۸ – مرآة، ذات حلقة، برونز. مقيدة تحت رقم ۲۹۷٥، ولها مرآة مماثلة لها مقيدة تحت رقم ۲۹۷۲. لم تتشر.

الصورة ١٨٦

19 - مرآة بمقبض (مقبضها ناقص). برونز. مقيد تحت رقم ٢٩٧٦، عصر الزنگيين من آتابكة السلاچقة (أواسط القرن الثالث عشر، بلاد ما بين النهرين).

مزخرفة بنقوش تمت بالصهر.

القطر ٥,٧سم. لم تنشر.

الصورة ١٩٠

٢٠ - قنديل. نحاس أصفر. مقيد تحت رقم ١٩٢.

عصر السلاحِقة العظام. سوريا، عام ١٠٩٠، الشام.

بالطرق مزخرف بأسلوب التخريم.

الارتفاع ٣٣سم، قطر الفوهة ٢٩سم، قطر القاعدة ٢,٥ اسم.

### مطبوعات متعلقة:

Rice, D. S. "Studies in İslamic Metalwork-V", BSOAS, 18-2, (1955). P. 217 – 220.

الصورة: ۱۸۹ (a - c)

٢١ - إبريق. نحاس أصفر. مقيد تحت رقم ٢١٧.

عصر الزنگيين، من أتابكة السلاحِقة (ما بين النهرين بتاريخ ١٢٢٩).

عمل الفنان إياس الموصلي

بالطرق. مزخرف بأسلوب التكفيت (مدرسة الموصل).

الارتفاع (بدون الغطاء): ٣٩ سم، قطر القاعدة: ٦,٥ اسم

قطر أوسع مكان: ٢٠ سم

### المطبوعات المتعلقة:

Ağaoğlu, M. "Two Thirteenth – Century Bronze Ewers", Burlington Magazine, 57, (1930), p. 27; Rice, D. S. "Studies in İslamic Metal work – III, BSOAS, 15, (1953), p. 229 – 232.

الصورة: ۱۹۱ (a – c)

٢٢ - إبريق. نحاس أصفر. مقيد تحت رقم ٢١٨.

العصر الأيوبي، سوريا أو مصر (ذكر في كتابته اسم أمير مصر الأيوبي الملك الكامل (١٢١٨ - ١٢٣٨). ويمكن أن يرجع تاريخه إلى ما بين (١٢٢٦ - ١٢٣٢).

بالطرق: مزخرف بأسلوب الحفر (مدرسة الموصل). وقد استخدم التكفيت بالفضية.

الارتفاع (بدون الغطاء): ١٠ سم، قطر القاعدة: ٦,٥ اسم،

### المطبوعات المتعلقة:

Ağaoğlu, M, "Two Thirteenth – Century Bronze Ewers", Burlington Magazine, 57, (1930), p: 27 – 28.

الصورة: ۱۹۲ (a - b)

٢٣ - هاون: ثماني الشكل. برونز. مقيد تحت رقم ١٥٠٩.

عصر السلاچة (المنطقة الأرتوقية، القرنين الثاني عشر والثالث عشر).

مزخرف بأسلوب الحفر ونقوش تمت بالصهر.

الارتفاع: ٢,٥ اسم، قطر القاعدة: ٦ اسم

قطر الفوهة (من الداخل): ١٢سم. لم ينشر.

الصورة: ۱۹۹ (a - b)

٢٤ - هاون. ثماني الأضلاع. برونز. مقيد تحت رقم ١٥١٠.

عصر السلاچقة (المنطقة الأرتوقية، القرنين الثاني عشر والثالث عشر).

مزخرف بأسلوب الحفر ونقوش تمت بالصهر.

الارتفاع، ٣,٥ اسم، قطر القاعدة: ١٨ اسم.

قطر الفوهة من الداخل): ٣,٥ اسم. لم ينشر

الصورة: ٢٠٠ (a - b)

٢٥ – هاون، ثماني الشكل. برونز. مقيد تحت رقم ١٥١٢.

عصر السلاجقة، (المنطقة الأرتوقية، القرنين الثاني عشر والثالث عشر).

مزخرف بأسلوب الحفر، ونقوش تمت بالصهر،

الارتفاع: ١٠ اسم، قطر القاعدة ١٠,٥ اسم.

قطر الفوهة (من الداخل): ٥,٨سم. لم ينشر.

الصورة ۲۰۱ (a - b)

۲۲ - دراهم (عدد سنة دراهم). برونز. مقيدة تحت أرقام (۱۳۲۳، ۱۳۲۳). ۲۹۰۱ (۲۹۰۷، ۲۹۰۱).

العصر السلچوقي، الأناضول (القرنين الثاني والثالث عشر)

مزخرفة بنقوش تمت بالصهر.

قطر أصغر درهم: ٥,٧سم.

قطر أكبر درهم: ١٦ اسم.

الصورة: ٢١٠ – ٢١٣

٢٧ - مرآة. بمقبض. برونزية، مقيدة تحت رقم ٢٩٧٧.

العصر السلجوقي، الأناضول (المنطقة الأرتوقية، القرن الثالث عشر).

مزخرفة بكتابات بارزة تمت بالصهر.

القطر ٥,٧سم، الطول بالمقبض: ٥,٠ اسم. لم تنشر.

الصورة ٢١٦،

۲۸ - مطرقة باب (ترجع إلى أولو جامع في جزرة) برونز. مقيدة تحت ٣٧٤٩.

العصر السلجوقي، الأناضول (المنطقة الأرتوقية، بداية القرن الثالث عشر).

مزخرفة بأسلوب الحفر، نقوش تمت بالصهر.

الارتفاع: ٢٧سم، العرض: ٢٤سم، السمك: ٣سم

## المطبوعات المتعلقة:

الصورة ٢٢٠ (a - d)

۲۹ – قطعة على شكل رأس تعود إلى مطرقة باب (تعود إلى أولو جامع في جزرا). برونزية. مقيدة تحت رقم ٣٧٥٠.

العصر السلجوقي، الأناضول (المنطقة الأرتوقية، بداية القرن الثالث عشر).

مزخرفة بأسلوب الحفر ونقوش تمت بالصهر.

الأبعاد: ٩سم × ٦سم

الصورة ۲۲۱ (a - d)

٣٠ - طبلة. برونزية . مقيدة نحت رقم ٢٨٣٢.

العصر السلچوقي، الأناضول (بداية القرن الثالث عشر، المنطقة الأرتوقية. ديار بكر).

صهر، مزخرفة بإسلوب الحفر.

الارتفاع ٢٥سم، قطر الفوهة: ٩٤سم

#### المطبوعات المتعلقة:

Ağaoğlu, M. "Islamische Metallarbeiten aus Istanbuler Museen", Belvedere, XI, (1923), p. 14. Ettinyhauson, R. "The İslamic period", Treasures of Turkey, New York, 1966, p. 168 – 169; Kühnef, E-Ogan, M. A. Die Sammlung Türkisch en und Islamischer. Kunst im Tchinili Köschk, Band III, Berlin – Leipzig, 1938, p. 43 – 44; Sourele theomine, I. ve spuler, B. Die Kunst des Islam, Berlin 1973, p. 205, resim 252.

۳۱ – طبلة، برونزية. مقيدة تحت رقم ۲۲۰۱ ولها مثل تحت رقم ۲۸۳۲

٣٢ - إبريق (الكتف والعنق والرأس ناقصة). نحاس أصفر مقيد تحت رقم ١٠٢.

العصر السلچوقي، الأناضول (أواسط القرن الثالث عشر المنطقة الأرتوقية).

بالطرق، مزخرف بأسلوب (مدرسة الموصل).

استخدمت تكفيتات فضية ونحاسية.

ارتفاع الجزء الموجود: ٢٢سم، قطر الفوهة ٦,٥ اسم

### المطبوعات المتعلقة:

Baer, E. "Notes on the formation of Iranian İmagery in the thirteeth century", The Art of Iran and Anatolia. colloquies on Art and Ar chaeology in Asia, no. 4, University of London, 1974, s. 96 – 109.

الصورة ٢٢٦ (a - z)

## ل. معرض حاجى قوجه باش بإستانبول:

(تم تعریف و تقییم النماذج الموجودة فی معرض قوجه باش استنادا علی الصور التی وردت فی مقال حاجی قوجه باش تحت عنوان 'Und' و collection de Cuivres seldjoukides' وذلك بسبب عدم إمكانية فحص هذه النماذج فی مكانها انظر:

Atti del Secondo Congrosso Internazionale di Arte Turca, venezia 26 – 29 Settembre 1963. Napoli, 1965, p. 177 – 180, pl. LXXXIV-XCII.)

۳۳ – قندیل منضدة ذو أرجل (القسم العلوی ناقص). برونز – (لم يحدد رقم القيد).

العصر السلجوقي، إيران (النصف الثاني من القرن الثاني عشر) بالصهر. مزخرف بأسلوب التخريم (لم تحدد الأبعاد).

الصورة: ١٨٢

٣٤ - أقفال على شكل هياكل حيوانات. برونزية (لم يحدد رقم القيد) العصر السلجوقى، إيران (القرن الثاني عشر).

بالصهر، مزخرفة بأسلوب الحفر (لم تحدد الأبعاد).

صورة ۱۸۳ (a - d)

٣٥ - هاون. ثماني الشكل. برونزي (لم يوضح رقم القيد)

العصر السلچوقي، (المنطقة الأرتوقية القرنين ١٢ – ١٣) مزخرف بأسلوب الحفر ونقوش بالصهر. (لم توضح الأبعاد) الصورة ٢٠٤

٣٦ - هاون، ثمانى الشكل. برونزى (لم يوضح رقم القيد) العصر السلجوقي، (المنطقة الأرتوقية القرنين ١٢ - ١٣)

مزخرف بأسلوب الحفر ونقوش بالصهر (لم توضيح الأبعاد) الصورة ٢٠٥،

٣٧ - هاون. أسطوانى الشكل. برونزى (لم يوضح رقم القيد) العصر السلچوقى، (المنطقة الأرتوقية. القرنين ١٢ - ١٣) مزخرف بأسلوب الحفر ونقوش بالصهر (لم توضح الأبعاد) الصورة ٢٠٦،

٣٨ - هاون. أسطواني الشكل. برونزي مقيد تحت رقم ١٦٦٤.

العصر السلجوقي، (المنطقة الأرتوقية أواسط القرن الثالث عشر) مزخرف بأسلوب الحفر، ونقوش بالصهر. (لم توضح الأبعاد) الصورة ٢٠٧،

٣٩ - هاون. ذو عشرة أضلاع. برونزى (لم يحدد رقم القيد) العصر السلجوقي، (المنطقة الأرتوقية. القرنين الثاني عشر والثالث عشر)

مزخرف بنقوش بالصهر. (لم تحدد الأبعاد)

الصورة ٢٠٨

٤٠ هاون، ذو عشرة أضلع. برونزى (لم يحدد رقم القيد)
 العصر السلچوقي، (المنطقة الأرتوقية القرنين ١٢ – ١٣)
 مزخرف بنقوش أتمت بالصهر (لم تحدد الأبعاد).

الصورة: ٢٠٩

١٤ - در هم. برونزي. مقيد تحت رقم ٤٤٨

العصر السلجوقي، الأناضول (القرنين ١٢ - ١٣)

مزخرف بنقوش تمت بالصهر. (لم تذكر الأبعاد)

صورة ۲۱۲

٢٤ - لوحة. (زخرفة تخت - سرير). برونزية. مقيدة تحت رقم ٦٩٣

العصر السلجوقي، الأناضول (النصف الثاني من القرن الثاني عشر. أرضروم ؟)

مزخرفة بأسلوب التذهيب والترصيع بحجر العقيق.

مصنوعة بالصهر. الأبعاد ١٣ اسم × ٧,٢سم

الصورة: ٢١٧

٣٤ - مادلية. برونزية. (لم يذكر رقم القيد)

العصر السلجوقي، الأناضول (المنطقة الأرتوقية، الربع الثاني من القرن الثالث عشر)

مزخرفة بنقوش تمت بالصهر. (لم تذكر الأبعاد)

الصورة: ٢١٩

(و. متحف مولانا في قونية)

٤٤ - مبخرة على شكل كرة، نحاس أصفر، مقيدة تحت رقم
 ٣٩٩.

العصر السلچوقي، الأناضول (أو اسط القرن الثالث عشر. قونية) بالطرق. مزخرفة بأسلوب التخريم والحفر.

القطر: ١٨ اسم. لم يتنشر.

الصورة: ١٩٥ (a - i)

٥٤ - ظرف قنديل على شكل قفص طيور. برونزي/ مقيد تحت رقم ٠٠٠٤

العصر السلچوقي، الأناضول (النصف الثاني من القرن الثالث عشر. قونية ).

الفنان: حسن بن على المولوى.

بالطرق. مزخرف بأسلوب التخريم والتذهيب.

الارتفاع: ٢٥سم: القاعدة ٤١سم × ١٤سم

### المطبوعات المتعلقة:

Yatkin Ş. "Anadolu Selçukları Devrinden bir Madeni Eser", Sanat Tarihi Yıllığı, VI, Istanbul, (1976), s. 207 – 211.

الصورة: ١٩٦ (a - e)

# ه... معرض ي. قويون أوغلى بقونية:

٤٦ - درهم. برونزى (لم يذكر رقم القيد).

العصر السلجوقي، الأناضول (القرن الثالث عشر).

مزخرف بنقوش نمت بالصهر

القطر: ١٢ اسم. لم ينشر.

الصورة: ٥١٥

### ى. متحف ينغده:

٤٧ - لوحة (زخرفة عرش). برونزية مقيدة تحت رقم ١٧٤.

العصر السلچوقي، الأناضول (النصف الثاني من القرن الثالث عشر).

مزخرفة بنقوش تمت بالصهر.

الضلع السفلي: ٣,٨ اسم، الضلع الجانبي ٨,٠ اسم. لم ينشر

الصورة ٢١٨

# ٧- قائمة الأشكال والرسوم

(إن الرسوم الموجودة في القسم الثاني منقولة من «هـ. مــاريون» «H. Maryon» و «ساندهام ويلمــور» «Sandham Willmore» ، أمــا الرسوم الموجودة في القسم الثالث فمنقولة عــن م. م. ديــاكونوف . M. M. M. و «د. س. ريســه» « . R. Harari» و «د. س. ريســه» « . Rice» انظر الحواشي المتعلقة والمصادر التي يمكن الاستفادة بها).

- ١ أورمة طرق.
- T سندانات على شكل حرف T.
  - ٣ سندان قاعدة.
- ٤ سندانات ذات رءوس دائرية.
- o سندانات على شكل حرف L.
  - ٦ أ. معدة تسمى حصانا..
- ب. سندانات صغيرة تولج في أذرع الحصان
  - ٧ شاكوش رفع،
  - ٨ شاكوش قرن للطرق.

- ٩ شاكوش تسوية.
- ١٠ شواكيش تجزيع..
- A 11 متجزيع في التجويف،
  - B. تجزيع في الأخدود،
- A-B 17. رفع فوق السندان.
  - ١٣ تصغير القاعدة.
    - ۱٤ معدة نقش،
- ١٥ التشكيل بالطريقة الأولى على بنك المخرطة.
  - ١٦ التشكيل بالطريقة الثانية على المخرطة.
    - ١٧ قلم حفر سنُّه غليظ.
    - ١٨ أخدود طرق مفتوح فوق دعامة ليَّنَّة.
  - ١٩ أخدود طرق مفتوح فوق دعامة جامدة.
    - ٢٠ قلم صلب حاد السن.
- ٢١ بورين "قلم صلب حاد السن بمقبض خشبي".
- ٢٢ شاكوش يُستخدم في أشغال الريپوزيه التي نتم بأسلوب إحناء الأرضية.
  - ٢٣ نماذج من أدوات الريپوزيه.

- ۲٤ إناء ذو مقبض في وسطه وقد تم حشوه بالزفت لعمل نقوش بالشاكوش من الخارج.
- ٢٥ طاس حديدية سميكة الجدران محشوة بالزفت تستخدم في عمل النقوش بضربات الشاكوش من الداخل.
  - ٢٦ قالب سلك خرزى.
  - ٢٧ منظر من الجانب لأخاديد ترصيع تم فتحها بقلم حاد السن.
    - ٢٨ مجرى مفتوح من أجل الترصيع بالنحاس أو الفضة.
    - ٢٩ مجرى مفتوح من أجل الترصيع أو التطعيم بالذهب.
      - ٣٠ تطعيم بتقنية «آبليقه رولبيف».
- ۳۱ A-B طاس، برونزية ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر موجودة ضمن مجموعة سيدني بورني في لندن.
- ٣٢ مزادة فضية ترجع إلى العصر الإسلامي المبكر موجودة في متحف الهرميتاج في لننجراد.
- ۳۳ تفصیلة وحدة زخرفیة من طاس ذات قوائم مؤرخة فیما بین أعوام ۱۲۲۰/ ۱۲۲۰م وترجع إلى سلاچقة إیران وهی عبارة عن كتابة متحركة والطاس موجودة فی متحف الفنون فی كلیفلند.
- ٣٤ تفصيلة "وحدة" من خط نسخ برءوس بشرية على مقلمة مؤرخة بعام ١٢١٠م ترجع إلى سلاچقة إيران موجودة في معرض الفرير للفنون في واشنطن.

- ٣٥ تفصيلة زخرفية من خط نسخ برءوس بشرية على طاس ذات قوائم ترجع إلى إيران في الربع الأول من القرن ١٣ الميلادي وموجودة في بناكوتيك نابلي.
- ۳٦ تفصيلة زخرفية من خط كوفى متداخل منتهى برءوس بشرية على إبريق يرجع إلى إبران فى أو اخر القرن ١٣ م موجود في المتحف البريطاني فى لندن.
- ۳۷ A.B توكة حزام ذهبية تعود إلى أذربيجان فى العصر السلچوقى وموجودة فى متحف الدولة فى برلين الغربية.
- ۳۸ تفصیلة زخرفیة علی إناء ماء ورد یرجع إلی سلاچقة إیران أرضیته مغطاة بالسواد «النیلو» موجود ضمن مجموعــة هـراری بالقاهرة.
- ٣٩ قنديل زيتى على شاكلة حيوان مؤرخ ببدايات القرن ١٣م ويرجع الى سلاحِقة إيران، موجود ضمن مجموعة أكرمان.
- ٤ تفصيلة زخرفية على صندوق مؤرخ ببدايات القرن ١٣م، يرجع الله سلاحِقة إيران، موجود ضمن مجموعة خاصة في باريس.
- ٤١ تفصيلة زخرفية أخرى على صندوق موجود ضيمن مجموعية خاصة في باريس.
- ٢٤ تفصيلة زخرفية من القسم الداخلى لطاس ذات قوائم مؤرخة ببدايات القرن ١٣م وترجع إلى سلاجقة إيران بالمتحف البريطاني بلندن.

- 27 رموز برجية فوق طاس ذات قوائم تُنسب إلى إيران فيما بين أعوام ١٢٢٠ - ١٢٣٠م موجودة في متحف الفنون في كليفلند.
- ٤٤ تفصيلة زخرفية من الطاس ذات القوائم الموجودة في متحف الفنون في كليفلند.
- ٤٥ قنديل منسوب إلى سوريا ونهاية القرن ١٢م في متحف اللوفر
   بباريس.
- A-B ٤٦ مصيلة زخرفية على إبريق يحمل توقيع الأسطى الموصلى إبراهيم بن مواليه ويعود إلى بلاد ما بين النهرين في أو اخر القرن ١٢م وبدايات القرن ١٣م وموجود في متحف اللوفر بباريس.
- ٤٧ تفصيلة زخرفية أخرى من الإبريق الذي يحمل توقيع إبراهيم بن مواليه.
- ٨٤ تفصیلة زخرفیة من صندوق مؤرخ بعام ١٢٢٠م یحمل توقیع
   الأسطی الموصلی اسماعیل بن وارد، موجود فی متحف بناکی فی اثینا.
- A. B ٤٩ كفصيلة زخرفية على إبريق مؤرخ بعام ١٢٢٣م ويحمل توقيع الأسطى الموصلى أحمد الذكي، موجود في متحف الفن في كليفاند.
- ۰۰ (A F) تفصيلات زخرفية من الإبريق الذي يحمل توقيع الأسطى الذكي والمؤرخ بعام ١٢٢٣م.

- A-B 01 01 موالذي يحمل توقيع الأسطى الذكي.
- 170 c c ot . تفصيلات زخرفية من الشمعدان المؤرخ بعام 1770م و الذي يحمل توقيع الأسطى الموصلي أبو بكر بن الحاج جالداق والموجود في متحف الفنون الجميلة في بوسطن.
- (A J) 0 من على (A J). تفصیلات زخرفیة عبارة عن کتابة حیلة من علی الإبریق المصنوع فی الموصل و المؤرخ بعام ۱۳۳۲م و الموجود فی المتحف البریطانی فی لندن.
- ۵۰ (A C) تفصیلات زخرفیة من علی الصینیة التی یــ ذکر فــی
   کتابتها اسم الآتابك الموصلی بدر الدین لؤلــؤ (۱۲۳۳ ۱۲۰۹م)
   و ألقابه. و الموجودة فی متحف قولكر كوندا فی میونخ.
- ۰۰ (A B) تفصيلات زخرفية من القسم الداخلي للطشت الذي تـم صنعه باسم الأمير الأيـوبي العـادل الثـاني (١٢٣٨ ١٢٤٠م) والذي يحمل إمضاء الأسطى الموصلي الذكي والموجود في متحف اللوفر في باريس.
  - ٥٦ تفصيلة زخرفية من الطست المصنوع باسم العادل الثاني.
- ۰۰ (A. B). تفصيلات زخرفية (عبارة عن كتابة حية وموسيقيين) من على الطست المؤرخ بعام ٢٥٢م ويحمل توقيع الأسطى الموصلى داود بن سلامة والموجود في متحف فنون الديكور في باريس.

- ٥٨ تفصيلة زخرفية من الطاس المنسوب إلى سوريا في أواسط القرن ١٣م و الموجود في المكتبة القومية في باريس وهي عبارة عن كتابة حية.
- 99 تفصيلة زخرفية من الصندوق ذى الغطاء الذى يرجع إلى خراسان فى الربع الثالث من القرن ١٢م والموجود فى متحف حاجى بكداش.
- ٦ شواية خاصة لوضع النيران والتي توضع داخل الأعمال المعدنية التي يعتقد أنها «مدفأة يد» وعلى شكل كروى.
- ٦١ هيكل سفنكس ينتهى طرف ذنبه برأس تنين موجود فوق تحفــة
   على هيئة كرة موجودة في متحف مو لانا في قونية.
- ٦٢ → ٨٠. تفصيلات زخرفية من الإبريق الذي يحمل رقم ١٠٠ في سجلات القيد والموجود في متحف الآثار الإسلامية التركية في استانبول.

# ٨- قائمة الصور

«إن صور القطع التي تم نشرها سابقا في مؤلفات الدول الأجنبية أو في كتالوجات أو كتب أو مقالات قد تمت الاستفادة بها عن طريق نسخها أو إعادة تصويرها أما صور النماذج التي لم نتشر بعد فقد تم الحصول على موافقة المتاحف المعنية على نشرها»

#### العصر الإسلامي المبكر:

«سوريا، ما بين النهرين، إيران وما رواء النهر»

#### ١. طاس، فضى (القرن ٨ - ١٠م)

نقوش تم الحصول عليها بحفر معدن الأرضية. ومزخرفة بتقنية الحفر. الارتفاع «٧,٥سم» العرض «٩,٥سم» الطول ٢٦,٣سم

معرض فنون بالتيمور والترس.

## ۲. طبق. فضبی (القرن ۸ – ۱۰م)

نقوش تم الحصول عليها بنقر معدن الأرضية. مزخرف بالحفر. متحف الهرميتاج في لننجراد.

٣. طبق، فضيى (أو اسط القرن ٨م)

مزخرف بتقنيات أبليقه - ريپوزيه والحفر والتذهيب.

قطره ۲۸سم.

متحف الهرميتاج في لننجراد.

# ٤. طبق. فضى (القرنين ٩ - ١٠م)

نقوش منفذة بنقر معدن قسم الأرضية، ومزخرف بتقنية الحفر.

وتذهيب أماكنه. القطر ٥,٨ ٢سم

منحف الهرميتاج في لننجراد.

#### ٥. طبق. فضيي (القرن ٨ – ١٠م).

مزخرف بتقنيات الرببوزيه والحفر والتذهيب. القطر ٢٦,٣سم متحف فنون سياتل Seattle .

#### ٦. طبق. فضي (القرن ٨، ٩م)

نقوش تمت بنقر معدن جزء الأرضية، مزخرف بتقنيات الحفر وتذهيب الأماكن. القطر ١٩سم.

متحف الدولة في برلين الغربية.

#### ٧. طبق. فضى (القرن ٩، ١٠م)

نقوش تمت بنقر معدن جزء الأرضية. مزخرف بالحفر والتذهيب. القطر ٢٨سم. متحف الهرميتاج بلننجراد.

#### ٨. طبق. فضيى. (القرن ٨ - ١٠م)

نقوش منفذة بنقر معدن جزء الأرضية. مزخرف بتقنيات الحفر والتذهيب. القطر ٢٥,٨سم. متحف الهرميتاج بلننجراد.

## ٩. طبق. فضى (القرن ٩ – ١٠م)

نقوش منفذة بنقر معدن الأرضية. مزخرف بتقنيات الحفر والتذهيب. القطر ٢٣سم.

متحف الهرميتاج بلننجراد.

#### ١٠. طبق. فضى (القرن ٩ – ١٠م)

نقوش منفذة بنقر معدن الأرضية. ومزخرف بتقنيات الحفر والتذهيب. القطر ٢٣,٢سم. معرض فنون بالتيمور والترس.

11. a-b طاس ذات قوائم شرائحية. فضية. (القرن a-p) نقوش منفذة بنقر معدن الأرضية. مزخرفة بتقنيات الحفر والتذهيب.

تعوس منعدة بنعر معدن «درصي». مرخرفه بنعديات المحفر والتدهيب. الطول ٢٩,١سم.

متحف الهرميتاج بلننجراد.

١٢. طبق. فضي (يمكن تأريخه فيما بين أعوام ٧٢٨ - ٧٣٨م)

نقوش منفذة بنقر معدن الأرضية. مزخرف بتقنيتي الحفر والتذهيب. القطر ٢٢,٢سم.

متحف الهرميتاج بلننجر اد.

١٣. طبق. فضى (الفرن ٩ - ١٠م)

مزخرف بتقنيات الريبوزيه والحفر والتذهيب

القطر ٢٤,٦ ٢سم. متحف الهرميتاج بلننجر اد.

١٤. طبق. فضيي. (القرن ٩ – ١٠م)

مزخرف بتقنيات الربيوزيه - الحفر - التذهيب.

القطر ٢٧,٣ سم. متحف الهرميتاج باننجراد.

۱۰. صينية أوقتاغون «Oktagon» فضية. (القرن ۱۰م) مزخرفة بالحفر والتذهيب. القطر ۲۰٫۸سم. في متحف الدولة ببرلين الغربية.

مزخرفة بأسلوب الريبوزيه. القطر ٣٦سم. متحف الهرميت اج بلننجر اد.

١٧٠ صينية. برونزية (نهاية القرن ٨ أو بداية القرن ٩م).
 مزخرفة بتقنية الحفر. القطر ٥,٤ ٦سم. متحف الدولة ببرلين الغربية.

١٨. طاس. فضية. (حوالي عام ١٠٠٠. خراسان)

مزخرفة بتقنيات الريبوزيه. والحفر والتذهيب

القطر ٢٣,٩ ٢سم. معرض الفرير د. س للفنون في واشنطن.

19. صينية وطاس فضيتان (النصف الثاني من القرن ١٠م).

صنعت باسم الأمير أبى العباس والكن بن هارون. مزخرفة بنقنية النيلو. قطر الصينية ٣٧سم وقطر الطاس ١٩سم متحف سراى كاستان بطهر ان.

 $^{^{1}}$  ابریق. برونز (القرن  $^{^{1}}$  -  $^{9}$ م).

نقوش تم تنفيذها بالصهر. والزخرفة بتقنية الحفر.

موجود في متحف آلبرت وفيكتوريا في لندن.

٢١. إبريق. برونز (تم صنعه في البصرة عام ٦٨٩م).

مزخرف بتقنية الحفر وأخاديد تمت بالصب والسبك، متحف تقليس.

ابریق. برونزی (القرن ۸ – ۹م).

مزخرف بأسورة من النقوش المنفذة بالسبك.

متحف الفنون الشرقية القومي في روما.

 $^{4}$  البريق. برونزي. (القرن  $^{4}$  –  $^{9}$ م).

مزخرف بنقوش منفذه بالصهر والسبك وتقنية الحفر الارتفاع ٢٩سم. المتحف البريطاني في لندن.

۲۲. إبريق. برونزى (القرن ۹ – ۱۰م).

نقوش منفذة بنقر المعدن في قسم الأرضية. ومزخرف بترصيع من مكان لآخر. الارتفاع ٣٩سم. متحف الهرميتاج بلننجراد.

٢٥. إبريق. برونز (أواسط القرن ٨م).

نقوش منفذة بالصهر والسبك. ومزخرفة بتقنية الحفر والتخريم الارتفاع ١٤ سم.

متحف الفن الإسلامي بالقاهرة.

٢٦. إبريق. برونز (أو اسط القرن ٨م).

نقوش منفذه بالصهر والسبك، وزخرفة بأسلوب الحفر والتخريم متحف الهرميتاج بلننجر اد.

۲۷. إبريق. برونز (القرن ۹ – ۱۰م).

نقوش منفذة بالصهر والسبك. والزخرفة بأسلوب الحفر.

متحف الميتروپوليتان في نيويورك.

۲۸. ابریق. برونز (القرن ۹ – ۱۰م).

النقوش منفذة بالصهر والسبك. والزخرفة بأسلوب الحفر.

مجموعة ب، مالون P. Mallon في باريس

٢٩. مزادة. ذهب (النصف الثاني من القرن ١٠م).

صنع باسم الأمير البويهي أبو منصور باختيار بن معز الدولة (٩٦٧ - ٩٧٨م). مزخرف بتقنيتي الريبوزيه والحفر. الارتفاع ١٣,٧ سم. معرض الفرير د. س للفنون. واشنطن.

۳. مزادة. فضة (القرن ١٠م).
 مزخرفة بتقنيات الريبوزيه والحفر والتذهيب.
 الارتفاع ١,٦ اسم. متحف الهرميتاج بلننجراد.

٣١. (a - c). قنينة. إبريق وزهرية. فضة (النصف الثانى القرن ١٠).
 تم صنعه باسم الأمير أبى العباس والكن بن هارون.

مزخرفة بأسلوب النيلو. ارتفاع القنية ١٨ سم. وارتفاع الإبريق ٢٦ سم والزهرية ١٩ سم. متحف سراى گلستان بطهران.

٣٢. إناء ماء ورد "أكوامانيل" على شاكلة عقاب. برونز (مؤرخ بعام ٧٢٣م).

مزخرف بتقنية الحفر. الارتقاع ٣٥سم. متحف الهرميتاج بلننجراد.

٣٣. مبخرة على شكل عقاب. برونز (أواسط القرن ٨م).

نقوش منفذة بالسبك. زخرفة بأسلوب الحفر، الارتفاع ٣٤,٥ سم. متحف الدولة في برلين الغربية.

٣٤. إناء ماء = "آكوامانيل" على هيئة حصان. برونز (القرن ٩ – ١٥).

مزخرف بتقنية الحفر. متحف الهرميتاج في لننجراد.

٣٥. إناء ماء = "أكوامانيل" على شكل ديك. برونز. (القرن ٩ - ١٠م) زخرفته ترجع إلى القرن ١١م.

- نقوش منفذة بالسبك. والزخرفة بأسلوب الحفر. الارتفاع ٣٥سم متحف الهرميتاج في لننجراد.
- ٣٦. (a b) ميدالية. فضة. (مؤرخة بعام ٨٥٥م) تحمل اسم الخليفة العياسي المتوكل. قطر ها ٣سم. متحف قونست التاريخي قينا.
- ۳۷. (a.b). ميدالية. فضة. تحمل اسم الخليفة العباسى المقتدر بالله (a.b). مدالية فضة. متحف الدولة ببرلين الشرقية.
- .٣٨. ميدالية. فضة. ضربت في الري عام ٩٦٢م. تحمل اسم أمير الري ركن الدولة. قطرها ٣٦٠سم. ضمن مجموعة خاصة في بلجيكا.
- ٣٩. (a b). ميدالية. ذهب. ضربت في فارس عام ٩٧٠م، تحمل اسم الأمير البويهي عضد الدولة ضمن مجموعة خاصة بطهران.
- ۵ b). میدالیة. ذهب (نهایــة القــرن ۱۰م). قطرهـا ۲٫۳سـم
   معرض القریر د. س للفنون فی و اشنطن.
- 13. سوار. ذهب (النصف الأول من القرن ١١م). مزخرف بأساليب اليب الريبوزيه. الفيليجرة والغرانوله. قطرها: ٧سم. عرضها ٤سم. متحف فنون سياتل.
- 22. كردان. ذهب (النصف الثاني القرن ١٠م). مزخرف بأساليب الريبوزيه والغرانوله. الطول ٥٥سم. متحف فنون سينسيناتي.
  - ٤٣. قنديل. برونز (نهاية القرن ٩م وبداية القرن ١٠م).

مزخرف بتقنية التخريم. قطر البدن ٢٥ سم. معهد الفنون شيكاغو.

#### العصر الفاطمي

(مصر - شمال أفريقيا - وإسبانيا المسلمة التي دخلت تحت التأثير التقافي الفاطمي اعتبارا من القرن ١١م)

- 23. (a b). قرط. ذهب (مصر الفاطمية القرن ١١م) مزخرف بتقنيات الفيليجرة، والغرانولة، والترصيع بالأحجار الكريمة والمينا الكلوسونه. القطر ٢,٢سم، متحف اللوڤر. باريس.
  - 20. صندوق. فضة (إسبانيا المسلمة. حوالي ٩٧٥م).
- مزخرف بأساليب الريپوزيه والغرانوله والتذهيب أبعاد القاعدة ٣٩ × ٣٣سم. خزينة كاندرائية غرونا.
- 73. إناء ماء "أكوامانيل" على هيئة غزال. برونز. مصر الفاطمية (القرن ١١م). أبعادها ٣٨ × ٢٧,٢سم. متحف كابورديمونته. نابلي.
- ٤٧. هيكل أرنب. برونز (مصر الفاطمية القرن ١١م).
   مزخرف بتقنية الحفر. أبعاد ١٥ × ١٥سم. مجموعة ستيوارت والش بمتحف فنون فنون ميساتشسيتي.
  - ٨٤. هيكل حصان. برونز (إسبانيا المسلمة القرن ١٠ ١١م).

- مزخرف بأسلوب الحفر، الارتفاع كسم، المتحف الأركولوجي في قرطبة.
- 29. هيكل أسد. برونز (مصر الفاطمية القرن ١٢م). زخرفة بالحفر. أبعاده ٢١ × ٢٠سم. متحف الفن الإسلامي. القاهرة.
  - .٥٠ هيكل أسد. برونز (إسبانيا المسلمة القرن ١١م).

زخرفة باسلوب الحفر، الارتفاع ٢,٤ اسم، فلورنسا المتحف القومى ديل بارغيللو

# Floransa, Museo Nazionale del Bargello

- ٥١. هيكل أسد. برونز (أسبانيا المسلمة. القرن ١٢م).
- مزخرف بتقنية الحفر. الأبعاد ٣٠,٨ × ٥٤,٥ سم. متحف اللوفر.
- أكو امانيل على هيئة طاوس. برونز (إسبانيا المسلمة القرن ١٢م).
   مزخرف بأسلوب الحفر، الارتفاع ٣٩,٥ سم. متحف اللوڤر. باريس.
  - مانيل على هيئة طائر. برونز (إسبانيا المسلمة. القرن ١٢م).
     زخرفة بأسلوب الحفر. معرض بيناكوتاكا.
  - ۵۶. قندیل، برونز، فاطمي، شمال أفریقیا (النصف الأول القرن ۱۱م).
     صانعه هو محمد بن على القیسى الصفار المغربي.

مزخرف بأسلوب التخريم. قطر الفوهة ١,٦٥سم. متحف باردو فيى تونس.

# العصر السلجوقي ... إيران

- ٥٥. طاس. ذهب (أو اسط القرن ١١م)، مزخرفة بأسلوب الحفر القطر ٧,٦سم، المتحف البريطاني في لندن،
  - ٥٦. أدوات زينة. ذهب (القرن ١٢ ١٣).
     زخرفة بتقنية الفيلجره والغرانولة.
- ٥٧. صينية. فضة (صنعت باسم السلطان السلچوقى العظيم آلب أرسلان عام ١٠٦٦م).
  - صانعها الأسطى حسن القاشاني. زخرفة بالحفر والنيلو. القطر ٣,٢٤سم. بوسطن، متحف الفنون الجميلة.
    - ماس. فضة (أواسط القرن ١١م).
       زخرفة بالربيوزيه / النيلو والتذهيب

محموعة هراري بالقاهرة.

- القطر ٣ اسم. متحف الدولة. برلين الغربية.
- آنية ماء ورد. فضة (النصف الثاني من القرن ١١ أو بداية ١٢).
   زخرفة بالنيلو والتذهيب.

الارتفاع ٢٣,٥ سم. مجموعة هرارى بالقاهرة.

آنية ماء ورد. فضة (أواسط القرن ١١م).
 زخرفة بالنيلو والتذهيب

الارتفاع ٣٢,٥ سم. مجموعة رابنيو. نيويورك.

71. شمعدان. فضة (صنع باسم السلطان السلچوقى العظيم سنجر عام ١١٣٧م).

زخرفة بالحفر والنيلو. الارتفاع ٥٤سم، قطر القاعدة ٣,٥٤سم يوسطن، متحف الفنون الجميلة.

مبخرة على هيئة صينية. فضة (النصف الأول من القرن ١٢م).
 زخرفة بالريپوزيه والنيلو والتذهيب.

الارتفاع ٥,٣ اسم. متحف الفتون. سنسناتي.

٦٣. مزادة. فضة (أواسط القرن ١٢م).

زخرفة بتقنيات الريبوزيه والنيلو والتذهيب

الارتفاع ٤ اسم. متحف الدولة ببرلين الغربية.

٦٤. توكة حزام. زخرفة حزام. خاتم علبة كحل وغيرها من التحف صغيرة الحجم. فضة (نهاية القرن ١١ وبداية القرن ١٢م).

زخرفة بأساليب النيلو والتذهيب. المتحف البريطاني. لندن.

- ٦٥. صينية. برونز (القرن ١٢ أو بداية ١٣م).
   زخرفة بالحفر. القطر ٤٧سم. متحف ألبرت وفيكتوريا. لندن.
  - ٦٦. صينية. برونز (القرن ١٢ أو بداية ١٣م).
     زخرفة بأسلوب الحفر. القطر ١٨سم. مجموعة كلكيان.
- بریق. برونز (النصف الثانی القرن ۱۲م).
   زخرفة باسلوب الحفر. الارتفاع ۲۰سم. معهد الفنون. دیترویت)
  - ١٦٠. إبريق. برونز (القرن ١٢م).
     زخرفة باسلوب الحفر. متحف آلبرت وفيكتوريا. لندن.
- 79. إبريق. برنز (القرن ١٢م). زخرفة بأسلوب الحفر. الارتفاع ٢٤سم. متحف الدولة. برلين الغربية.
  - ٧٠. مبخرة. برونز (القرن ١١ أو ١٢م).
     زخرفة بنقوش تمت بالسبك. الارتفاع ٤ اسم. متحف الدولة برلين.
    - ٧١. مبخرة. برونز (القرن ١٢ أو ١٣م).
       الارتفاع ٢٦سم. مجموعة هرارى بالقاهرة.
- ٧٢. مبخرة على هيئة صينية. برونز (النصف الثاني من القرن ١٢ أو بداية ١٣).

- زخرفة بالحفر. القطر ١٨سم. مجموعة ستوكلت. بروكسل.
  - ٧٣. مبخرة على هيئة صينية (نهاية القرن ١٢ أو بداية ١٢م).
     زخرفة بالحفر متحف أنغور اندين قونست. قيينا.
- ٧٤. مبخرة على هيئة أسد. برونز (النصف الثاني من القرن ١٢م).
   زخرفة بالحفر والتخريم. الارتفاع ٦,٥ اسم. متحف الميتروبوليتان.
  - ٧٥. مبخرة على هيئة أسد. برونز (النصف الثاني القرن ١٢م).
     زخرفة بالحفر والتخريم. معرض فنون نيلسون. كنساس.
- ٧٦. مبخرة على هيئة أسد برونز (تم العثور عليها في أطلل مدينة قارض في خوراسان مؤرخة بعام (١٨١١م). تم صنعها باسم الأمير سيف الدنيا والدين محمد المواردي. صانعها الأسطى جعفر محمد ابن على.

زخرفة بالحفر والتخريم. الارتفاع ٨٥ سم. متحف الميتروبوليتان.

- ٧٧. مبخرة على هيئة طائر. برونز (النصف الثاني من القرن ١٢م).
   زخرفة بالحفر والتخريم. الارتفاع ١٣,٥ سم. مجموعـة هـراري.
   القاهرة.
- ٧٨. موقد أو مبخرة مكونة من هيكلى طائر وأسد. برونز. النصف الثانى
   من القرن ١٢م).

زخرفة بالحفر والتخريم. الارتفاع ٣٧سم مجموعة رابنيو. أمريكا.

- ٧٩. مقبض حجر جيري. على هيئة أسد. برونز (النصف الثاني من القرن ١٢ أو بداية ١٣م). زخرفة بالحفر. الطول ١٣٠٥سم. مجموعة هراري. القاهرة.
  - ٨. هيكل طائر. برونز (النصف الثاني من ق ١٢).
     زخرفة بالحفر. الارتفاع ١٧سم. متحف الفنون. كليفلند.
    - ٨١. هيكل غرفين. برونز (النصف الثاني من ق ١١م).
       زخرفة بالحفر. الارتفاع ٢٠١سم. بيزا قامبو سانتو.
- ۸۲. مرآة، برونز (من الممكن أن تعود إلى الزنگيين أو المنطقة الأرتوقية مؤرخة بعام ١١٥٣، زخرفة بنقوش تمت بالسبك، القطر الاسم مجموعة هرارى بالقاهرة).
- ۸۳. مرآة. برونز (بدایة القرن ۱۳م خراسان أو ما بین النهرین).
   زخرفة بنقوش تمت بالسبك. القطر ۱۱سم، مجموعة داوید.
   کوبنهاج.
  - ٨٤. مرآة. برونز (بداية القرن ١٣م. خراسان أو ما بين النهرين).
     زخرفة بنقوش تمت بالسبك. منحف الهرميتاج. لننجر اد.
- ۸۵. مرآة. برونز (بدایة ق ۱۳م. خراسان أو ما بین النهرین).
   زخرفة بنقوش تمت بالسبك. القطر ۱۰٫۷ سم. متحف قاونتی لـوس أنجلوس.

- ٨٦. مرآة. برونز (نهاية القرن ١٢ أو بداية ١٣م. خراسان أو ما وراء النهر).
- زخرفة بنقوش تمت بالسبك. القطر ٩,٥ اسم. متحف الدولة برلين الغربية.
  - ۸۷. مرآة. برونز. قراخانية (القرن ۱۰ أو ۱۱ قازاقستان).
     زخرفة بنقوش تمت بالسبك. متحف الهرميتاج. لننجر اد.
  - ۸۸. مرآة. برونز. قراخانية (القرن ۱۱ أو ۱۲ ما وراء النهر).
     زخرفة بنقوش تمت بالسبك. متحف الهرميتاج. لننجر اد.
- ٨٩. مرآة. برونز (النصف الأول من ق ١٣ خراسان أو ما وراء النهر).
- زخرفة بنقوش تمت بالسبك، القطر ٢١,٢سم، متحف ألبرت وفيكتوريا، لندن.
  - ٩٠. مرآة. برونز (القرن ١٢ ١٣ خراسان أو ما وراء النهر).
     زخرفة بنقوش تمت بالسبك. المتحف البريطاني. لندن.
- ٩١. لوحة. برونز (النصف الاول ق ١٣م).
   زخرفة بنقوش تمت بالسبك. القطر ٢٠سم. متحـف فنـون فـوج ماساشوستس.
- 9۲. لوحة. برونز (القرن ۱۲ ۱۲م). زخرف بالحفر. متحف أنغراندت كونست. ثبينا.

9۳. (a - b) هاون. برونز (قراخانی ؛ نهایـــة ق ۱۰ أو ۱۱ مــا وراء النهر .. ؟)

ز خرفة بالحفر. فيينا. متحف أنغور اندت. قونست.

۹٤. (a.b). هاون. برونز (ق. ۱۲م).

زخرفة بالحفر ونقوش تمت بالسبك، الارتفاع ١٥ سم، متحف الميتروبوليتان.

٩٥. (a.b). هاون. برونز (ق ١٢م). زخرفة بنقوش تمت بالسبك. فينا. متحف آنغواندت قونست.

97. هاون. برونز. النصف الثانى (ق ١٢ بداية ق ١٢م) زخرفة بالحفر ونقوش منفذة بالسبك. الارتفاع ٥,٤ اسم. قطر الفوهة ٦,٣ اسم. متحف الهرميتاج. لننجراد.

9۷. بكراك. = إناء. برونز (النصف الثاني ق ۱۲م). زخرفة بالحفر. قطر الفوهة ۱۳سم. متحف الهرميتاج. لننجراد.

٩٨. بكراك = إناء. برونز (النصف الثاني ق ١٢م).
 زخرفة بالحفر. الارتفاع ١٧,٥ سم. مجموعة هيرمانجيك. نيويورك.

99. شمعدان، برونز (نهاية النصف الثاني من ق ١٢ أو بداية ق ١٣م). زخرفة بالتخريم، الإرتفاع ٦,٥ ٤سم، معهد الفنون ديترويت.

١٠٠. شمعدان. برونز. (نهاية النصف الثاني ق ١٢ أو بداية ق ١٣م)

- زخرفة بالحفر. الارتفاع ٢٧,٦سم. المتحف البريطاني. لندن.
- ١٠١. منضدة قنديل ذات قوائم، برونز (ق ١١). زخــرفة بـالحفر والنقش

الارتفاع ٤,٦ اسم. متحف كلوني. فرنسا.

- ۱۰۲. قطع من مصباح = "قنديل". برونز (نهاية ق ۱۱، وق ۱۲م). زخرفة بالتخريم. معهد فنون شيكاغو.
- ۱۰۳. مقلمة. برونز (مؤرخة بعام ۱۱٤۸م). صانعها عمر بن الفضل بن يوسف البياع El-beyya. زخرفة بالترصيع (مدرسة خراسان) أبعادها ۱۹ × ۳٫۰ × ۲٫۰سم. متحف الهرميتاج. لننجر اد.
- 3.۱. إناء = بكراچ. (إناء بوبرنسكي). برونز (تم صنعه من أجل تاجر زنجانى فى هرات عام ١٦٣ م). صانعه هو محمد بن عبد الواحد ومسعود بن أحمد. مزخرف بأسلوب الترصيع (مدرسة خراسان) القطر ١٨سم. متحف الهرميتاج. بلننجر اد.
- ابناء = بكراچ. برونز (النصف الثانى من القرن ١٢م). مزخرف بأسلوب الترصيع أى التكفيت (مدرسة خراسان)

القطر ٢١سم. المتحف البريطاني بلندن.

١٠٦. إبريق. نحاس أصفر = شبة (نهاية القرن ١٢م أو بداية القرن ١٣م).

- زخرفة بالحفر والربيوزيه والتكفيت (المدرسة الخراسانية). الارتفاع ٢٩,٤ سم. متحف الميترويوليتان. نيويورك.
  - ١٠٧. إبريق. نحاس أصفر شبة (بداية القرن ١٣م).
- مزخرف بأساليب الحفر والريبوزيه والتكفيت (المدرسة الخراسانية). متحف فيكتوربا و آليرت في لندن.
  - ابریق. نحاس أصفر شبة (نهایة القرن ۱۲ أو بدایة ق ۱۳م).
     مزخرف بالحفر و التخریم و الریپوزیه و التکفیت (خراسان).
     معرض أستانا الحدیث.
  - 1.9. ابريق. نحاس أصفر = شبة (نهاية القرن ١٢ أو بداية ق ١٣م) مزخرف بالحفر والريبوزية والتكفيت (المدرسة الخراسانية). الارتفاع ٣٧سم. متحف الهرميتاج. لننجراد.
    - ١١٠. ابريق. نحاس أصفر = شبة (الربع الثاني من القرن ١٦٥).
       مزخرف بالحفر والريبوزيه والتكفيت (المدرسة الخراسانية).
       ارتفاع ٤٤ سم، مجموعة هامبرج.
  - ۱۱۱. شمعدان. نحاس أصفر = شبة (نهاية ق ۱۲ أو بداية ق ۱۲م). مزخرف بالحفر والريبوزيه والتكفيت (المدرسة الخراسانية). الارتفاع ٤٠سم، مجموعة هراري بالقاهرة.

١١٢. شمعدان - نحاس أصفر = شبة (نهاية ق ١٢ أو بداية ق ١٢م).
 زخرفة بأساليب الحفر والريپوزية والتكفيت (خراسان).
 متحف البرت وفيكتوريا بلندن.

117. إبريق. برونز (مؤرخ بعام ١٩٠٠م). زخرفة بأساليب الحفر والتكفيت (المدرسة الخراسانية). الارتفاع ٢٢سم.

متحف اللوڤر في باريس.

١١٤. إبريق. برونز (نهاية ق ١٣م).

مزخرف بأساليب الحفر والتكفيت.

الارتفاع ٨,٤ اسم. متحف الميتروبوليتان.

١١٥. إبريق. برونز (النصف الثاني من ق ١٢م).
 مزخرف بالحفر والتكفيت (المدرسة الخراسانية).

الارتفاع ٩,٥ ٢سم. متحف الميتروبوليتان...

١١٦. صندوق. برونز (مؤرخ بعام ١١٩٧م).

مزخرف بهياكل صغيرة تامة الصب وأساليب الحفر والتكفيت (المدرسة الخراسانية).

الطول ٢١سم. مجموعة هولمز جاكسون.

۱۱۷. (a.b). صندوق. برونز (نهایة ق ۱۲، بدایة ق ۱۳م). صانعه: سعید بن أحمد الفقیه.

مزخرف بأساليب الحفر والتكفيت (المدرسة الخراسانية).

أبعاد القاعدة ١٠ × ١٣,٥ سم. ضمن مجموعة خاصة.

۱۱۸. (a.b) صندوق، نحاس أصفر = سبة (نهاية ق ۱۲ – بداية ق
 ۱۲ – بداية ق

مزخرف بالترصيع بالنيلو.

أبعاد القاعدة ١١,٥ × ١٣,٥سم. مجموعة هيرمانجيك. نيويورك.

١١٩. قنينة. برونز (نهاية ق ١٢م).

زخرفة بالحفر والتفكيت. ارتفاع ٢,٥ اسم. معهد الفنون شيكاغو.

١٢٠. قنينه. برونز (نهاية ق ١٢ - بداية ق ١٣م).

زخرفة بالحفر والترصيع.

الارتفاع ١,٤ ٣سم. المتحف البريطاني. لندن.

١٢١. حقة. نحاس أصفر. شبة (نهاية ق ١٢ - بداية ق ١٣م).

زخرفة بأساليب الحفر والتكفيت «المدرسة الخراساينة».

الارتفاع ٢,٦ اسم. القطر ١,٤ اسم. منحف الميتروپوليتان. نيويورك.

1۲۲. (a.b). مقلمة. برونز (نهاية ق ۱۲ – بداية ق ۱۳م). صانعها: يوسف بن يعقوب. الزخرفة بالحفر و التكفيت (خراسان). الطول ۲۲٫۸سم. مجموعة رُّ از البه و ماركو ابه. باربس.

1۲۳. مزادة. نحاس أصفر = شبة (حوالي عام ١٢٠٠م). زخرفة بالحفر والتكفيت (المدرسة الخراسانية). المتحف البربطاني بلندن.

١٢٤. • طاس. برونز (نهاية ق ١٢ – بداية ق ١٣م). زخرفة بالحفر و التكفيت.

الارتفاع ١ اسم. قطر الفوهة ٢ ١سم متحف آلبرت وفيكتوريا بلندن.

١٢٥. إناء ماء ورد = أكوامانيل على هيئة بقرة

برونز. مؤرخة بعام ١٢٠٦م. صنعت باسم شاهبرزین بن آفریدون بن بارزین

صانع الصهر والصب؛ روزبه بن أفريدون بن بارزين.

صانع الزخرفة؛ على بن محمد بن أبو القاسم.

زخرفة بالحفر والتكفيت (المدرسة الخراسانية).

الارتفاع ٣١سم، الارتفاع ٣١سم

أكاديمية العلوم في كييف.

1۲۱. مقلمة. برونز. "مؤرخة بعام ١٢١٠م". تم صنعها من أجل مجد الملك المظفر الوزير الخراساني. للخوارزمشاهيين. صانعها؛ شادي. زخرفة بالحفر والتكفيت (المدرسة الخراسانية).

أبعادها؛  $3,17 \times 0 \times 3,7$ سم، معرض فنون د. س. الفرير. واشنطن.

1 ۲۷. (a.b). طاس ذو غطاء (ژازو وسكوڤالي). نحاس أصفر. (الربع الأول من ق ١٣م). زخرفة بالحفر والتكفيت (خراسان).

الارتفاع ١,٥ ٢سم. قطر الفوهة ٧,٥ اسم. المتحف البريطاني. لندن.

١٢٨. طاس ذو قوائم. نحاس أصفر = شبة (الربع الأول ق ١٣م).
 زخرفة بالحفر والتكفيت (المدرسة الخراسانية).

الأبعاد ١٠ × ٦,٥ اسم. متحف قابوديمنتو – نابولي.

۱۲۹. كاس ذو قوائم (Wade Cup) نحاس أصفر (۲۲۰ – ۱۲۳۰م). زخرفة بالحفر والتكفيت (المدرسة الخراسانية).

الأبعاد؛ ١٠ × ٦,٥ ١سم. متحف الفنون. كليفلند.

۱۳۰. شمعدان. برونز (الربع الثاني من ق ۱۳م). شمال غرب إيران.
 زخرفة بالحفر والتكفيت (مرتبطة بالمدرسة الخراسانية).
 الارتفاع ٦,٣ ١سم.

معرض د. س. الفرير للفنون، واشنطن.

۱۳۱. شمعدان. برونز (الربع الثاني ق ۱۳م). شمال غرب إيران. زخرفة بالحفر والتكفيت (مرتبط بالمدرسة الخراسانية). الارتفاع ۹٫۰ اسم. متحف آلبرت وفيكتوريا – لندن.

# ﴿ عصر الأيوبيين الذي يعد امتدادا لتراث الفن السلجوقي والزنكيين الذين يعتبرون من الأتابكة السلجوقيين في بلاد ما بين النهرين وسوريا ﴾

1۳۲. طاس. فضة. العصر الأيوبي - الربع الأخير من ق ١٢ سوريا. زخرفة بالحفر والتذهيب.

الارتفاع: ٥,٥ اسم، قطر الفوهة ٧٠,٧ اسم. مجموعة كبير. لندن.

۱۳۳. مرآة. برونز. عصر الأتابكة (بلاد ما بين الرافدين نهاية ١٣٣.).

زخرفة بالنقوش التي تمت بالصهر والصب.

مجموعة هرارى بالقاهرة.

۱۳۶. a – إبريق، نحاس أصفر، عصر الأثابكة. (بلاد ما بين الرافدين نهاية ق ۱۲ – بداية ق ۱۳م)

صناعة؛ إبراهيم بن مواليه الموصلي.

ز خرفة بتقنية التكفيت «المدرسة الموصلية».

الارتفاع: ٨٠٠٨سم. قطر القاعدة ٢٦٨٨سم. متحف اللوڤر. باريس.

B . 1 T E - تكر ار محتمل لإبريق إبر اهيم بن مواليه.

1۳٥. (a - b). صندوق. نحاس أصفر. عصر الأتابكة. (بلاد ما بين النهرين مؤرخ ٢٢٠م. صانعه: إسماعيل بن وارد الموصلي).

زخرفة بالتكفيت (المدرسة الموصل).

الأبعاد ٢,٣ × ٣,٦ × ٣,٦سم. متحف بناكي، آثينا.

177. ابريق. نحاس أصفر. عصر الأتابكة، مؤرخ بعام ١٢٢٣. احتمال كبير أنه قد صنع في ديار بكر. صانعه: أحمد الذكي الموصلي - زخرفة بالتكفيت "الموصل"

الارتفاع: ٣٦,٥ سم. متحف الفنون. كليفلند،

۱۳۷. شمعدان. نحاس أصفر. عصر الأتابكة. مـؤرخ بعـام ١٢٢٥م (صنع في ديار بكر باحتمال كبير)

صانعه: أبو بكر بن الحاج جلداق الموصلي.

زخرفة بالتكفيت (المدرسة الموصلية).

الارتفاع ٣٦ سم. متحف الفنون الجميلة. بوسطن.

۱۳۸. ابریق – نحاس أصفر، عصر الأتابكة، مؤرخ ۱۲۲۱م، (صنع فی دیار بكر علی احتمال كبیر)،

صانعه: أبو بكر بن الحاجي جالداق الموصلي.

زخرفه بالتكفيت (المدرسة الموصلية).

الارتفاع ٣٧سم. متحف الميثروبوليتان. نيويورك.

١٣٩. إبريق. نحاس أصفر. العصر الأيوبي. سوريا مؤرخ بعام ١٣٩ / ١٣٣١م). تم صنعه باسم شهاب الدنيا والدين من الأمراء الأيوبيين في سوريا.

صانعه: قاسم بن على الموصلي.

مزخرف باسلوب التكفيت (المدرسة الموصلية).

الارتفاع: ٤٠ سم. معرض د. س الفرير للفنون. واشنطن.

الأتابكة.  $(A \rightarrow F)$  إبريق (ابريق بلاكاس)، نحاس أصفر، عصر الأتابكة.  $(A \rightarrow F)$  صنع في الموصل  $(A \rightarrow F)$ 

صانعه: شجاع بن مناع الموصلي.

زخارف بنقنية التكفيت "مدرسة الموصل"

الارتفاع ٥,٠ ٣سم. المتحف البريطاني. لندن.

1٤١. صندوق أسطوانى (صندوق هندرسون). نحاس أصفر. عصر الأثابكة. (يعود إلى الموصل وإلى عصر لؤلؤ الأن كتابته تحمل اسم بدر الدين لؤلؤ أتابك الموصل (١٢٣٣–١٢٥٩م) والملقب بالملك الرحيم).

زخرفته بالتكفيت (المدرسة الموصلية).

أيعاده ١٠,٥ × ١١سم. المتحف البريطاني. لندن.

18۲. صينية. نحاس أصفر. عصر الأتابكة. يذكر في كتابته بدر الدين لؤلؤ الملقب بالملك الرحيم. ينسب إلى الموصل في عهد لؤلؤ (١٢٣٣ – ١٢٥٩م).

مزخرف بالتكفيت - (المدرسة الموصلية).

القطر ٩٤سم. متحف ألبرت وفيكتوريا. لندن.

157. صينية. نحاس أصفر. عصر الأتابكة (ننسب إلى الموصل وإلى عصر لؤلؤ 1707 – 1709م) لأن كتابتها تذكر لؤلؤ ولقبه الملك الرحيم).

مزخرفة بطراز التكفيت "مدرسة الموصل".

القطر ٢٢سم. متحف ژولكونده، ميونخ.

(a. b) طاس، نحاس أصفر، عصر الأتابكة. "تنسب إلى عصر لؤلؤ (١٢٣٣ – ١٢٥٩م) لأن كتابتها تذكر اسم الأمير نجم الدين عمر البدرى أمير بدر الدين لؤلؤ، وترجع إلى الموصل.

زخرفة بالتكفيت "مدرسة الموصل". الارتفاع ٠,٥ اسم.

قطر الفوهة ٢٠,٩ سم. متحف البلدية في بولونيا.

١٤٥ شمعدان. نحاس أصفر. عصر الأتابكة. "بلاد ما بين النهرين النصف الأول من ق ١٢٥). زخرفة بالتكفيت (المدرسة الموصلية).

الارتفاع ٣٧سم. متحف الفنون الجميلة. ليون.

1٤٦. شمعدان، نحاس أصفر، عصر الأتابكة (بلاد ما بين النهرين أواسط القرن ١٣).

زخرفة بالتكفيت. "مدرسة الموصل" متحف الميتروپوليتان. نيويورك.

۱٤۷. طست. نحاس أصفر. العصر الأيوبي. (مصر، تم صنعه باسم الأمير الأيوبي العادل الثاني ۱۲۳۸ – ۱۲۶۰م) مع احتمال كبير أنسه صنع في مصر.

صانعه؛ أحمد بن عمر الذكى الموصلى.

زخرفة بالتكفيت "المدرسة الموصلية".

قطر الفوهة ٧,٢٤سم. الارتفاع ١٩سم. متحف اللوفر. باريس.

1٤٨. مبخرة ذات غطاء على هيئة قبة. نحاس أصفر. العصر الأيوبي. سوريا (صنع باسم أمير مصر الأيوبي العادل الثاني ١٢٣٨ – ١٢٤٠م). زخرفة بالتخريم والتكفيت "المدرسة الموصلية".

الارتفاع ٢٠سم. مجموعة كيير بلندن.

1 £9. مبخرة ذات غطاء على هيئة قبة. نحاس أصغر. عصر الأتابكة. بلاد ما بين النهرين. مؤرخ بعام ٢٤٣م.

الزخرفة بالتخريم والتكفيت "مدرسة الموصل".

الارتفاع ٩,٦ اسم. المتحف البريطاني. لندن.

• ١٥٠ مبخرة ذات غطاء على هيئة قبة. نحاس أصفر. عصر الأتابكة المنطقة الزنگية أو الأرتوقية (النصف الأول من ق ١٣م).

زخرفة بالتخريم والترصيع "المدرسة الموصلية".

الارتفاع ٦,٣ اسم. مجموعة هراري. بالقاهرة.

101. صندوق أسطواني. نحاس أصفر. العصر الأيوبي. سـوريا تـم صنعه باسم العادل الثاني ١٢٣٨ – ١٢٤٠م أمير مصر الأيوبي. زخرفة بأسلوب التكفيت "مدرسة الموصل".

الارتفاع ١ اسم. القطر ٥,٥ اسم. متحف ألبرت وفكيتوريا. لندن.

10۲. (a, b). طست. نجاس أصفر. العصر الأيوبي. سوريا. تم صنعه باسم الأمير الأيوبي الملك الصالح نجم الدين أيوب.

مزخرف بتقنية التكفيت (مدرسة الموصل).

القطر ٧,٢٤سم. مجموعة هراري بالقاهرة.

10۳. طاس ذو قوائم، (Fano cub) نحاس أصفر، العصر الأيوبي. سوريا، (أواسط القرن ١٣). زخرفة بالتكفيت، "المدرسة الموصلية".

قطر الفوهة ٧,٧ اسم. المكتبة القومية. باريس.

104. ابریق. نحاس أصفر. العصر الأیوبی (فی الشام عام ۵۸ م ۱۲۵۹).

تم صنعه باسم أمير سوريا الملك الناصر صلاح الدين يوسف (١٢٣٧ - ١٢٦٠م).

الزخرفة، أسلوب التكفيت. المدرسة الموصلية. الارتفاع ٣٣,٨سم. متحف اللوفر. ياريس.

١٥٥. زهرية. (زهرية باربريني). نحاس أصفر، العصر الأيوبي.

سوريا (تم صنعها باسم أمير سوريا الملك الناصر (١٢٣٧ - ١٢٣٠م)

الزخرفة بأسلوب التكفيت - الارتفاع ٥,٩ كسم - متحف اللوشر. باريس.

107. (a - b). طست. (طشت آرنبرج). نحساس أصفر. العصر الايوبي. سوريا \_ تم صنعه باسم الملك الصالح نجم الدين أيوب (١٢٤٠ – ١٢٤٩). زخرفة بالتكفيت (المدرسة الموصلية).

الارتفاع ٢٣سم. قطر البدن ٤٠سم. قطر الفوهة ٥٠سم.

معرض د. س. الفرير للفنون. واشنطن.

١٥٧. إبريق، (إبريق هومبرج). نحاس أصفر، العصر الأيوبي، سوريا (مؤرخ بعام ١٢٤٢م).

صانعه: أحمد بن عمر الذكي الموصلي.

زخرفته بأسلوب التكفيت. "المدرسة الموصلية".

الارتفاع ٣٤سم. مجموعة كبير. لندن.

10۸. شمعدان، نحاس أصفر، العصر الأيوبي، سوريا (مورخ ١٥٨. مانعه؛ داود بن سلامة الموصلي،

زخرفته التكفيت "المدرسة الموصلية".

الارتفاع ٥,٥ كسم. قطر القاعدة ٣٩سم. متحف فنون الديكور. باريس.

109. مبخرة ذات غطاء على هيئة قبة. نحاس أصفر. سوريا (أواسط القرن ١٣٦م).

زخرفتها بالتخريم والترصيع "المدرسة الموصلية".

الارتفاع ٢٠,٣ سم المتحف البريطاني. لندن.

١٦٠. صندوق أسطواني. نحاس أصفر. العصر الأيوبي (أواسط القرن ١٦٠).

الزخرفة بتقنية التكفيت "المدرسـة الموصطية". الأبعاد  $\Lambda,\Lambda$  ×  $\Lambda,\Lambda$ 

متحف ألبرت وفيكتوريا. لندن.

171. طبق. نحاس أصفر. العصر الأيوبي. سوريا (أواسط ق ١٦٥). زخرفته باسلوب التكفيت. "المدرسة الموصلية" القطر ٣٤سم. متحف الهرميتاج. لننجراد.

177. (a - f). مزادة. نحاس أصفر. العصر الأيوبي. سوريا (أواسط القرن ١٣).

الزخرفة بأسلوب التكفيت (م. الموصل).

القطر ٣٦سم. معرض د. س الفرير للفنون. واشنطن

### العصر السلحوقى: الأناضول

a - c) توكات أحزمة. فضة (النصف الأول ق. ١٦٣م). المنطقة الأرتوقية.

الزخرفة بأسلوب التخريم والتذهيب.

المتحف البريطاني. لندن.

١٦٤. قنديل. برونز (نهاية ق ١١م وبداية ق ١٢م). قونية.

الزخرفة بالتخريم. القطر ٠ كسم. مجموعة داويد. كوبنهاج.

170. فنار. نحاس أصفر (النصف الثاني من ق ١٢٥. في احتمال كبير ينسب إلى قونية).

الزخرفة:أسلوب التخريم. الارتفاع ٢٩سم. قطر القاعدة ٦,٢ اسم. مجموعة كير. لندن.

(قد صنع باسم ملك حصن كييف (a - c) طاس بأذنين. نحاس. (قد صنع باسم ملك حصن كييف الملك الأرتوقى ركن الدين داويد (١١١٤ – ١١٤٤). المنطقة الأرتوقية.

مزخرفة بالتذهيب والمينا الكلوسونية.

القطر ٢٣سم الارتفاع ٥سم. متحف فرديناندوم. إنسبروك.

١٦٧. مرآة. برونز (المنطقة الأرتوقية - القرن ١٦٨).

زخارفها، نقوش تمت بالصهر والصب،

القطر ٦سم. مجموعة هيرامانجيك. نيويورك.

١٦٨. مرآة. برونز. المنطقة الأرتوقية القرن ١٢ زخارفها؛ نقوش تمت بالصهر والصب.

القطر ٥,٥سم. متحف ألبرت وفيكتوريا. لندن.

179. لوحة. برونز (نهاية ق ١٢م. بداية ق ١٣ المنطقة الأرتوقية). زخارفها؛ نقوش تمت بالصهر والصب.

متحف اللوفر. باريس.

١٧٠. مرآة. برونز. بداية القرن ١٣. المنطقة الأرتوقية.

زخارفها، نقوش تمت بالصهر والصب.

معد دينرويت للفنون.

1۷۱. مرآة. برونز. (صنعت باسم نور الدين آرتوق سله (وفاة الارتوقية.

زخارفها؛ نقوش تمت بالصهر والسبك. قطرها ٢٤سم.

مجموعة أوتينجن واللرستين.

١٧٢٠ مرآة. برونز (مؤرخ بعام ١٢٧٦م المنطقة الأرتوقية).

زخارفها؛ نقوش تمت بالصهر والسبك.

القطر ١٨ اسم. مجموعة هراري - بالقاهرة.

1۷۳. مطرقة باب على هيئة تنين، برونز. ترجع إلى جامع جزرة الكبير (بداية ق ١٣ المنطقة الأرتوقية).

زخارفها، تقنية الحفر ونقوش تمت بالصب. الطول ٢٧,٥سم. مجموعة داويد. كوبنهاج.

١٧٤. مطرقة باب على هيئة تنين. برونز. بداية ق ١٣م المنطقة الأربوقية.

زخارفها تمت بأسلوب الحفر ونقوس نفذت بالصب.

الطول ٧,٥ سم. متحف الدولة. برلين الغربية.

١٧٥. منقد = موقد. برونيز (النصف الأول ق ١٣م. المنطقة الأرتوقية ؟)

زخارفه بالتخريم. الحافة العليا ٥٥٥٥سم.

مجموعة هرارى بالقاهرة.

177. (B). حافة موقد. برونز (النصف الأول من ق ١٣م). المنطقة الأرتوقية - الزخارف بتقنية التخريم. الأبعاد ١٧,٥ × ١٥سم.

معرض فنون بالتيمور والترس.

۱۷۷. طاس. نحاس أصفر (تم صنعها باسم ملك ماردين الأرتوقى قرا آرسلان بن الغازى (۱۲۶۱ – ۱۲۹۳م).

الزخارف بالحفر والتكفيت. القطر ٣٠,٣سم، الارتفاع ٢,٥ اسم. مجموعة خاصة في باريس.

1٧٨. شمعدان. برونز (النصف الأول من ق ١٣م، المنطقة الأرتوقية).

الزخارف بتقنية الحفر والتكفيت. قطر القاعدة ٢٩سم. الارتقاع الموجود ٢٠سم. مجموعة ف. صاره. برلين الغربية.

﴿الآثار المعدنية التي ترجع إلى العصور الإسلامية حتى نهاية عصر سلاچقة الأناضول والموجودة في المجموعات الخاصة والمتاحف التركية ﴾ العصر الإسلامي المبكر:

۱۷۹. (a - b). ميدالية. ذهب. العصر العباسى (ضربت في بغداد عام ٩٧٥): تذكر كتابتها اسم الخليفة العباسي الطائع لله والأمير البويهي عز الدولة باختيار.

القطر ٣,٦سم. المتحف الأركيولوجي. إستانبول.

۱۸۰. (a - c). إبريق. برونز. العصر العباسى (بلاد ما بين النهسرين أو إبران في القرن ۱۹م). الزخرفة بالحفر والصب. متحف الإثنوغرافية . أنقرة.

#### العصر السلجوقى: إيران

۱۸۱. (a - b) طاس. برونز (النصف الثاني ق ۱۲م).

الزخارف بتقنية الحفر والصب.

الارتفاع ٩سم. قطر الفوهة ٢٤سم. متحف سراى طوب قايي المتانبول.

- 1۸۲. قنديل منضدة ذات قوائم. برونز (النصف الثاني ق ۱۲م). الزخارف بنقنية الصب والتخريم. مجموعة قوجه باش. إستانبول.
- 1 / a d). أقفال. برونز. (القرن ١٢). زخارف بالحفر والصب. مجموعة قوجه باش. إستانبول.
- 1۸٤. مبخرة صينية. برونز. النصف الثاني ق ١٢م. بداية ق ١٢م زخارفها بالحفر والصب. القطر ٢١سم الارتفاع ٨٠٠سم، متحف الآثار الإسلامية والتركية، إستانبول.
- 1۸٥. مرآة. برونز (بداية القرن ١٣م ما وراء النهر في احتمال كبير). زخارف بنقوش منفذة بالصب.

- القطر ٥,٠ اسم. السمك ٣,٤ سم. متحف الآثار الإسلامية والتركية إستانبول.
- ١٨٦. مرآة. برنز (بداية القرن ١٣م، ما وراء النهر في أغلب الأحيان) زخارفها بنقوش تمت بالصب.
- القطر ٥,٥ اسم. سمك ٣,٤ سم. متحف الآثار الإسلامية والتركية إستانبول.
- ۱۸۷. الوجه الأمامي لمرآة. برونز (بداية ق ۱۳م، ما رواء النهر في أغلب الأحيان).

الوجه الخلفى مزخرف بزخارف منقوشة تمت بالصب. القطر ٥٠٠ اسم السمك ٣٠٠ سم، متحف الآثار الإسلامية والتركية. استانبول.

- ۱۸۸. (i a) صندوق دائرى ذو غطاء. نحاس أصفر (الربع الثالث من ق ۲ م، خراسان). بالصهر، قسم الطاس مرصع بنظام وأسلوب (المدرسة الخراسانية). الارتفاع ۲ اسم، قطر أوسع مكان بالصندوق ۲ اسم، قطر الفوهة ٥,٥ اسم، متحف حاجى بكداش.
  - وعصر سلاچقة سوريا، والزنگيين من الأتابكة السلچوقيين. والأيوبيين الذين
    - حافظوا على الترات الفنى السلجوقي.. ﴾ سوريا بلاد ما بين الرافدين:

1 / (a - c). قنديل. نحاس أصفر. عصر السلاچقة العظام. سوريا مؤرخ بعام ١٠٩٨٠م الشام ؟).

الزخارف بالصهر والتخريم.

قطر القاعدة ٢,٥ ١سم. متحف الآثار الإسلامية. والتركية إستانبول.

۱۹۰. مرآة. برونز. عصر الأتابكة. ما بعد ۱۲۲۰م بــلاد مــا بــين النهرين

زخارف بخطوط تمت بنقش منفذ بالصب. القطر ٧,٥سم متحف الآثار الإسلامية والتركية. إستانيول.

191. ابريق. نحاس أصفر. عصر الأتابكة. (مؤرخ بعام ١٢٢٩م بلاد ما بين النهرين: صانعه إلياس الموصلي.

زخرفة باسلوب الطرق والتكفيت "المدرسة الموصلية".

الارتفاع بدون غطاء ٣٩سم. قطر أوسع مكان في البدن ٢٠سم. قطر . القاعدة ٦٠٥ اسم

متحف الآثار الإسلامية والتركية. إستانبول.

19۲. (a-b) إبريق. نحاس أصفر. العصر الأيوبي. سوريا. (يذكر في كتابته اسم الملك الكامل (١٢١٨ – ١٢٣٨م) – زخرفة بالطرق والتكفيت. "المدرسة الموصلية" – الارتفاع بدون الغطاء ٤٠سم. قطر القاعدة ١٦٥٥سم.

متحف الآثار الإسلامية والتركية، إستانبول.

19۳. (a-z) شمعدان، نحاس أصفر، عصر الأتابكة (بـلاد مـا بـين النهرين، الربع الثانى من القرن ١٣٥م)، زخارف بـالطرق والتكفيـت. "المدرسة الموصلية" – الارتفاع ٣٣٥، قطر القاعدة ٣٣سم، متحف حاجى بكداش.

## العصر السلجوقي - الأناضول

a-e). قنديل. برونز (صنع في قونية عام ١٢٨١/٨٠م) صانعه؛ محمد بن على النصيبيني.

زخرفته بتقنيات الطرق، التخريم، الريبوزيه والتذهيب

الارتفاع ٢٠ سم. قطر الفوهة ١٨ سم. المتحف الإنتوغرافي. أنقرة.

190. (a-1) مبخرة على هيئة كرة نحاس أصفر (أواسط ق ١٣م في ١٩٥ احتمال كبير أنها صنعت في قونية).

زخرفة بالطرق والتخريم والحفر. القطر ١٨سم متحف مو لانا. قونية.

(a-e) ظرف قنديل على هيئة قفص طير. برونز. النصف الثاني

من القرن ١٣م وباحتمال كبير قد صنع في قونية.

صانعه؛ حسن بن على المولوى.

زخرفته بتقنيات الطرق والتخريم والتذهيب.

الارتفاع ٢٥سم. الأرضية ١٤ × ١٤سم - متحف مو لانا. قونية.

١٩٧. هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية ق ١٢ - ١٣م)

زخرفته نقوش تمت بالصب. الارتفاع ١٣سم. قطر القاعدة ٢١سم. قطر الفوهة (من الداخل) ١٥سم. المتحف الإثنوغرافي. أنقرة.

١٩٨. هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية ق ١٢ – ١٣م).

مزخرف بنقوش تمت بالصهر والصب.

الارتفاع ٢,٥ اسم. قطر القاعدة ٢٠سم. قطر الفوهة (من الداخل) ٥ اسم. المتحف الأثنو غرافي. أنقرة.

١٩٩. (a - b). هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية ق ١٢ – ١٣م).
 الزخارف تمت بتقنيات الحفر ونقوش تمت بالصب.

الارتفاع ٢,٥ اسم. قطر القاعدة ٦ اسم. قطر الفوهة (من الداخل ٢ اسم. متحف الآثار الإسلامية والتركية. إستانبول.

٠٢٠٠ (a.b) - هاون . برونز (المنطقة الأرتوقية ق ١٢ - ١٣م).
 الزخارف بأساليب الحفر والنقوش المنفذة بالصب.

الارتفاع ١٣,٥ اسم. قطر القاعدة ٨٠ اسم. قطر الفوهة (من الداخل)

١٣,٥ اسم. متحف الأثار الإسلامية والتركية. إستانبول.

۲۰۱ (a - b) هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية ق ۱۲ – ۱۳م)
 الزخارف بأسسيب الحفر ونقوش تمت بالصهر.

الارتفاع ١٠سم. قطر القاعدة ٥,٠ اسم. قطر الفوهة (من الداخل) مراسم.

متحف الآثار الإسلامية والتركية - إستانبول.

٢٠٢. هاون. برونز. المنطقة الأرتوقية ق. ١٢ - ١٣م

زخارف نقوش تمت بالصب، الارتفاع ٠,٥ اسم، قطر الفوهمة ٢ اسم، متحف سراى طوب قابى، إستانبول.

٢٠٣٠. هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية ق ١٢ – ١٣م).

الزخارف بالنقوش المنفذة بالصب.

الارتفاع ١ اسم. قطر القاعدة ١٩ اسم.

متحف سراى طوپ قايى، إستانبول.

٤٠٠٠. هاون. برونز (المنطقة الأرنوقية. ق ١٢ - ١٢م).

مزخرف بالحفر والنقوش المنفذة بالصب.

مجموعة قوجه باش، إستانبول.

هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية ق ١٢ - ١٣م). 205.

الزخارف بالحفر والنقوش المنفذة بالصب مجموعة قوجه باش. إستانبول.

۲۰٦. هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية ق ۱۲ – ۱۳م). زخارف بالحفر ونقوش تمت بالصب. مجموعة قوجه باش. استانيول.

۲۰۷. هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية. أواسط ق ۱۳م).
 زخارف بالحفر والنقوش تمت بالصب.

مجموعة قوجه باش. إستانبول.

۸۰۸. هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية ق ۱۲ – ۱۳م).
 مزخرف بنقوش تمت بالصب.
 مجموعة قوجه باش. استاندول.

7.9. هاون. برونز (المنطقة الأرتوقية. ق ١٢ – ١٣م). مزخرف بنقوش تمت بالصب. مجموعة قوجه باش. إستانيول.

۲۱۰. – ۲۱۳. دراهم. برونز (ق ۱۲ – ۱۳م). زخارف بنقوش تمت بالصب. قطر أكبر در هم: ۲۱سم

قطر أصغر درهم: ٧٥٠سم

متحف الآثار الإسلامية والتركية. إستانبول.

۲۱٤. درهم. برونز (ق ۱۲ - ۱۳م).

مز خرف بنقوش منفذة بالصب.

مجموعة قوجه باش. إستانبول.

٢١٥. در هم. برونز (ق ١٣م).

مزخرف بنقوش منفذة بالصب،

القطر ١٢سم. - مجموعة قويون أو غلى. قونية.

٢١٦. مرآة. برونز (المنطقة الأرتوقية ق ١٣م).

مزخرفة بنقوش منفذة بالصب.

القطر: ٧,٥سم. - الطول بالمقبض معا ١٠,٥ اسم.

متحف الأثار الإسلامية والتركية. إستانبول.

٢١٧. لوحة. برونز (أرضروم ؟. النصف الثاني من ق ١٢م).

مزخرفة بنقوش منفذة بالصب، والتندهيب، والترصيع بالأحجار الكريمة.

أبعادها: ۱۳ × ۷,۲سم.

مجموعة قوجه باش. إستانبول.

٢١٨. لوحة. برونز (النصف الثاني ق ١٢م).

مزخرفة بنقوش منفذة بالصب.

الحافة السفلى: ٣,٨ اسم. الحافة الجانبية: ٨,٠ اسم متحف نبغده.

٢١٩. ميدالية. برونز (الربع النّاني من ق ١٣م).

ز خار ف بنقوش منفذة بالصب،

مجموعة قوجه باش. إستانبول.

۲۲۰. (a - e). مطرقة باب ذات هيكل تنيني. ترجع إلى الجامع الكبير في جيزرة. برونز (المنطقة الأرتوقية. بداية ق ۱۳م).

زخارف بالحفر وينقوش منفذة بالصب.

الطول: ٢٧,٥ سم - العرض: ٢٤سم. السمك ٣سم.

متحف الآثار الإسلامية والتركية. إستانبول.

a - d). قطعة على هيئة رأس أسد تعود إلى مطرقة باب ..

ترجع إلى جامع جزرة الكبير.

هي قطعة من المطرقة ذات التنين الموجودة في مجموعة داويد. برونز. (المنطقة الأرتوقية. بداية ق ١٣م).

زخارف بالحفر ونقوش منفذة بالصب.

أبعادها: ٩ × ٢سم.

متحف الآثار الإسلامية والتركية. إستانبول.

a - b) ميكل سفنكس (في احتمال كبير زخرفة عرش).

برونز (المنطقة الأرتوقية. النصف الأول ق ١٣م).

صب. الارتفاع: ٢,٥ اسم. الطول: ١٠ اسم. متحف ديار بكر.

۲۲۳. طبل. برونز (احتمال كبير تعود إلى ديار بكر. بداية ق ۱۳م). بالصب. وزخارف بالحفر.

الارتفاع: ٥٥سم. قطر الفوهة: ٩٤سم.

متحف الآثار الإسلامية والتركية. إستانبول.

3 . ۲۲٤ (a - b). قاعدة شمعدان، نحاس أصفر (ترجع إلى ديار بكر في احتمال كبير، بداية القرن ١٣م).

زخارفها بالطرق والحفر والريبوزيه.

الارتفاع ٦,٥ اسم. قطر القاعدة: ٦,٥ ٤سم

المتحف الإثنوغرافي. أنقرة.

مرآة. صلب (المنطقة الأرتوقية أو أنها ربما تكون قد صنعت في قونية من قبل صانع رحل عن المنطقة الأرتوقية.
النصف الأول ق. ١٣م).

بالصب، زخرفة بتقنية الحفر،

الطول بالمقبض معا: ١,٥ ٤سم، قطر الجزء الخاص بالمرأة ٢١سم. متحف سراى طوب قايى، إستانبول.

a.m). ٢٢٦. (a.m). إبريق (ينقصه قسم الرأس والعنق والأكتاف).

نحاس أصفر (باحتمال كبير؛ المنطقة الأرتوقية. أو اسط القرن ١٣م). طرق. ذات زخارف بتقنية. التكفيت "المدرسة الموصلية".

الارتفاع الجزء الموجود: ٢٢سم. قطر الفوهة ٦,٥ اسم.

متحف الآثار الإسلامية والتركية. إستانبول.

#### المترجم في سطور

#### الصفصافي أحمد المرسى القطوري

أستاذ متفرغ بقسم اللغات الشرقية - فرع اللغة التركية وآدابها بكلية الآداب / جامعة عين شمس .

رئيس شعبة الدراسات التركية في مركز بحوث الشرق الأوسط والدراسات المستقبلية بالجامعة نفسها .

له قائمة كبيرة من الأبحاث والكتب المؤلفة والمترجمة ومشاركات عديدة في المؤتمرات المحلية والعالمية ذات العلاقة بالدراسات والفنون والحضارة التركية والترجمة من التركية وإليها .

حائز شهادات تفوق من الجامعات المصرية والعربية ، والجائزة الأولى من رابطة الأدب الإسلامي في ترجماته عن القصة التركية المعاصرة .

## المراجع

Abu-l-Faraj Al-Ush, M.	"A Bronze Ewer with a High Spout in the Metropolitan Museum of	,
AL-OSII, M.	Art", (ed. R. Ettinghausen) Islamic Art in the Metropolitan Museum of Art, New York, 1972, s. 191-198.	
Ackerman, P.	"The Talking Tree", Bulletin of The American Institute for Persian Art and Archaeology, IV, (1935), s. 66-72.	
Ackerman, P.	"Some Problems of Early Iconography", (ed. A. U. Pope) A Survey of Persian Art, vol. II, London - New York, 1967, s. 883-893.	,
Ağzoğlu, M.	"A Bronze Candlestick of the 13th Century", Bulletin of the Detroit Institute of Arts, XI, (1930), s. 84-86.	
Ağaoğlu, M.	"Two Thirteenth-century Bronze Ewers", Burlington Magazine, 57, (1930), s. 27-28.	
Ağaoğlu, M.	"Some Islamic Bronzes of the Middle Ages", Bulletin of the Detroit Institute of Arts, vol. XII, (1931), s. 89-92.	
Ağaoğlu, M.	"A Note on Bronze Mirrorp", Bulletin of the Detroit Institute of Arts, vol. XIII-2, (1931), s. 17-18.	r
Ağaoğlu, M.	"Tslamische Metallarbeiten aus Istanbuler Müseen", Belvedere, XI, (1932), s. 14.	
Ağaoğlu, M.	"The Use of Architectural forms in Seljuk Metalwork", Art Quarterly, VI, (1943), s. 92-98.	
Ağaoğlu, M.	"A Brief Note on Islamic Terminology for Bronze and Brass", Journal of the American Oriental Society, vol. 64-4, (1944), z. 218-223.	
Ağaoğlu, M.	"About a Type of Islamic Incense Burner", Art Bulletis, XXVII, (1945), s. 28-45.	
Ağaoğlu, M.	"The Origin of the Term Mins and its Meaning", Journal of Near Eastern Studies, vol. V4, (1946), s. 241-256.	
Ağaoğlu, M.	"Is the Ewer of Saint Maurice d'Agaune a Work of Sasanian-Iran?", Art Bulletin, XXVIII-3, (1946), s. 160-170.	
Ağaoğlu, M.	"An Iranian Incense Burner", Bulletin of the Museum of Fine Arts Boston, 48, (1950), s. 8-10.	
Ağaoğlu, M.	"Remarks on the Character of Islamic Art", Art Bulletis, vol. XXXVI-3, (1954), s. 175-202.	
Aitchison, I.	A History of Metals, vol. I ve II, New York, 1960.	
Akurgal, E.	The Art of the Hittites, New York, 1961.	
Akurgal, E.	"The Earliest Civilizations of Anatolia", Treasures of Turkey, New York, 1966, s. 9-76.	
Arseven, C. E.	"Le Metal", Les Arts Décoratifs Turcs, Istanbul, 1950, s. 118-146.	
Arseven, C. E.	Türk Sanatı, İstanbul, 1970.	
	Arts de l'Islam. Orangerie des Tuileries, 1971 Sergisi Kataloğu, Paris, 1971.	
	The Arts of Islam, Londra 1976 Islam Festivali Sergisi Kataloğu, Londra, 1976.	
Artuk, L. ve C.	istanbul Arkeoloji Müzeleri Teşhirdeki islâmi Sükkeler Kataloğu, istanbul, 1971.	

- Ashton, L. : "Early Metalwork", Burlington Magazine, LVIII, (1931), s. 34-45. Aslanapa, O. : Turkish Art and Architecture, London, 1971.
- Aslanapa, O. : Türk Sanatı, I, İstanbul, 1972.
- Atıl, E. : Persian Exhibition, 2500 Years of Persian Art. Freer Gallery of Art. 1971 Sergisi Kataloğu, Washington D. C., 1971. Baches, M. .
- Dölling, R. : Art of the Dark Ages, New York, 1969.
- : Sphinxes and Harpies in Medieval Islamic Art. Oriental Notes and Baer, E.
- Studies 9, Jerusalem, 1965.
- "An Islamic Inkwell in the Metropolitan Museum of Art", (Ed. Et-Baer, E.
- tinghausen, R.) Islamic Art in the Metropolitan Museum of Art, New York, 1972, s. 199-210.
- Baer, E. : "Notes on the formation of Iranian imagery in the thirteenth cen-
- tury", The Art of Iran and Anatolia. Colloquies on Art and Archaeology in Asia, no. 4, University of London, 1974, s. 96-109.

- Bahgat, A. -
- Gabriel, A. : Fouilles d'al-Foustat, Paris, 1921.
- Bahrami, M. : "A Gold Medal in Freer Gallery of Art", Archeologica Orientalia in Memoriam E. Herzefeld, New York, 1952, s. 5-21.
- Baltrusaitis, J. : Etudes Sur l'art médieval en Géorgie et an Arménie, Paris, 1929.
- Banck, A. V. : Byzantine Art in Collections of the U.S.S.R., Leningrad-Moscow, 1966.
- Barrett, D. : Islamic Metalwork in the British Museum, London, 1949.
- Barrett, D. : "The Islamic Art of Persia", (ed. A. J. Arberry) The Legacy of Per
  - sia, Oxford, 1953, s. 116-145.
- Becker, C. H. : "Eyyubiler", Islam Ansiklopedisi, IV, (1948), s. 424-429.
- Beckwith, J. : The Art of Constantinople, London, 1961.
- Berchem, M. : "Inscriptions mobilières arabes en Russie", Journal Asiatique, XIV, 1909.
- Berchem, M. -Strzygowski, J.
- : Amida: Materiaux pour l'epigraphie et l'histoire musulmane de Diyar-Bekr, Heidelberg, 1910.
- Bombacı, A. : Introduction of the Excavations at Ghazni, Rome, 1959, East and West, New Series, vol. X, no. 1-2.
- Braun, E. W. : "Das Kunst gewerbe in kultur gebiete des Islam", Mustrierte Geschichte des Kunst Gewerbes, II, Berlin, (1909) s. 650 - 661.
- Bromehead, C.N.: "Mining and Quarrying", (ed. C. Singer), History of Technology, vol.
- I, Oxford, 1956, s. 558 571. Bronstein, L.
- : "Enamel", (ed. A. U. Pope), A Survey of Persian Art, vol. VI, London-New York, 1967, s. 2586 - 2591.
- : "A Note on Islamic Enameled Metalwork and its influence in the Buchtal, H. Latin West", Ars Islamica, vol. XI-XII, (1946), s. 195-198.
- Bussagli, M. : Mostra d'Arte Iranica, Roma 1956 Sergisi Kataloğu, Milano, 1956.
- Butak, B. : Resimli Türk Paralorı, İstanbul, 1947.
  - : Pre-Ottoman Turkey, New York, 1968,
- Cahen, C.

- Christie, A. H.: "Islamic Minor Arts and their influence upon European Work", (ed. T. Arnold-A. Guillaume), The Legacy of Islam, Oxford, 1931, s. 108-151.
- Combe, E. "Cinq cuivres Musulmans datés de la collection Benaki", Bulletin Institute français d'archeologie Orientale, XXX, 1930, s. 49-58.
- Coomaraswamy, A.: "An 11th century Silver Salver from Persia", Bulletin of Museum of Fine Arts Boston, 32, (1934), s. 56-58.
- Fine Arts Boston, 32, (1934), s. 56-58.

  Cowpercoles, S.: "Damascening and the Inlaying and Blending of Metals", Journal of Society of Arts, LIV, (1906), s. 738-748.
- Society of Arts, LIV, (1906), s. 738-748.

  Creswell, K.A.C.: "The Lawfulness of Painting in Islam", Ars Islamica, XI-XII, (1946), s. 159-166.
- Creswell, K.A.C.: Early Muslim Architecture, Great Britain, 1958.

  Dalton, O. M.: The Treasures of the Oxus, London, 1964, (ilk basim 1905).

  Dalton, O. M.: Buzantine Art and Archaeology, Oxford, 1911.
- Darkot, B. : "Musul", Islam Ansiklopedisi, 8, (1960), s. 740.

27.

Dimand, M.

- David-Weill, J.: "Cinq alguieres de bronze archaiques unité de l'art Musulman", Semitica, I, (1948), s. 79-85.
   Davids Samling. Islamisk Kunst (The David Collection Islamic Art) Katalog, Kopenhag, 1975.
- Demus, O. : The Church of San Marco in Venice, Washington D. C., 1960.

  Dlakonov, M. M.: "Un aquamanile en bronze daté de 1206", Mémoires IIIe Congrés International d'Art et d'archeologie Iraniens Leningrad 1935, Moscow-Leningrad, (1939), s. 45-52.
- Diakonov, M. M.: "Ob odnoj rannel Arabskoj nadpisi", Epigrafika Vostoka, vol. I, Moscow-Leningrad, (1947), s. 5 · 8.

  Diakonov, M. M.: "Arabskaya Nadpis na bronzovom orle iz sobrany gusudarstvenňoge Ermitaza", Epigrafika Vostoka, IV, Moscow-Leningrad, (1951), s. 24-
  - Diez, E. : Die Kunst des Islam, Berlin, 1925.

    Diez-Aslanapa : Türk Sanatı, İstanbul, 1955.

    Dimand, M. : "Near Eastern Metalwork", Bulletin of the Metropolitan Museum of
- Art, vol. XXI-8, (1926), s. 193-199.

  Dimand, M.: "Recent Accessions in the Near Eastern Collections", Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, XXII-3, (1927), s. 79-84.
- Dimand, M. : "Dated Specimens of Mohammedan Art", Metropolitan Museum Studies, I, (1928-1929), s. 103-109.
- Dimand, M. : "A Persian Bronze Ewer of the 12th Century", Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, XXIX-2, (1934), s. 25-26.
   Dimand, M. : "A Silver Inlaid Bronze Canteen with Christian Subjects in the Eumorfopoulos Collection", Ars Islamica, I, (1934), s. 17-21.
  - Dimand, M. McAllister, H. E.: Near Eastern Jewelry, New York, 1940.

    Dimand, M. : "A Review of Sasanian and Islamic Metalwork by J. Orbeli in A

ropolitan Museum of Art, XXXII-6, (1937), s. 152-154.

: "A Persian Incence Burner of the 12th Century", Bulletin of the Met-

Survey of Persian Art", Ars Islamica, vol. VIII, (1941), s. 192-214.

- . for seum of Art, vol IV-3, (1945), s. 87-92. : "A Saljuk Incense Burner", Bulletin of the Metropolitan Museum of
- Dimand, M. Art, X-5, (1951 - 52), s. 150 - 153. : "A Dated Saljuk Bronze Incense Burner in Shape of an Animal",
- Dimand, M.
- Proceedings of 22 nd Congress of Orientalists, 1957, s. 641-643.

Diyarbekirli, N. : "Diyarbakır Müzesindeki tunç sfenks", Türk Kültürü, VI, no. 66, An-

Diyarbekirli, N. : "Vestiges de Croyances Altaiques dans l'art Seldjoukide", Turcica, Revue d'etudes Turques, Tome III, Paris, (1971), s. 59-70.

: Symbols and Values in Zoroastrianism, New York, 1966.

: Iranische Kunst in Deutschen Museen, Wiesbaden, 1967.

Berliner Museen, 52, (1931), s. 120 · 122.

sammlungen, vol. LXXV, Berlin, (1936).

gen, Band 26, Wiesbaden, (1968), s. 18-76.

Ettinghausen, R.: Metalwork from Islamic Countries. University of Michigan, 1943 Ser-

Ettinghausen, R.: "The Bobrinski Kettle", Gazette des Beaux-Arts, vol. 24, (1943), s. 193-

Ettinghausen, R.: "The Character of Islamic Art", (ed. N. A. Faris) The Arab Herita-

Ettinghausen, R.: The Unicorn. Freer Gallery of Art Occasional Papers, vol. 13, Was-

gisi Kataloğu, Michigan, 1943. .

ge, Princeton, 1944, 251 - 267.

hington, D. C., 1950,

: Die Seltschukengeschichte des Ibn Bibi, Kopenhagen, 1959.

- Dimand, M. : "Metalwork", A. Handbook of Muhammedan Art, (3 rd ed.) New York,

- : "Saljuk Bronzes from Khurasan", Bulletin of the Metropolitan Mu-

- Dimand, M.

: "On a bronze rabbit from Fatimid Egypt", Kunst des Orients, VIII,

; "Das Bildprogramm des Berliner Mosul-Beckens", Sonderdruck aus

: "Zu einem Bronzegefäss im Besitz der Islamischen Kunst-abteilung",

: "Die Sasanidschen Jagdschalen", Jahrbuch der Preussischen Kunst-

: "Islamische Giesgefässe des 11. Jahrhunderts", Pantheon, 22, (1938),

: "The Hunter Prince in Turkish Iconography", Asiatische Forschun-

: "AND". The Cup Rites in Inner-Asian and Turkish Art", Forschungen zur Kunst Asiens. In Memoriam K. Erdmann, Istanbul, (1969),

: "Türk ul-Acemlerin Eseri Samarrada Cavzag ul-Hakani'nin Dıvar Resimleri", Sanat Tarihi Y:lliği, V, İstanbul, (1972-73), s. 309-358.

: Kuantitatif spektral analiz yardımıyla Anadoluda başlangıcından Asur kolonileri çağına kadar bakır ve tung madenciliği, İstanbul, 1969.

: "Evren", Selçuklu Araştırmaları Dergisi, I, (1969), s. 161-182.

Staatliche Museen zu Berlin Forschungen und Berichte, Band 15, Ber-

1958, s. 132 - 157.

Diyarbekirli, N. : Hun Sanatı, İstanbul, 1972.

Dodd, E. C.

Duchesne -Guillemin, J.

Duda, H. W.

Enderlein, V.

Erdmann, H.

Erdmann, K.

Erdmann, K.

Erdmann, K.

Esin, E.

Esin, E.

Esin, E.

Esin, E.

Esin, U.

kara, (1968), s. 367-369).

1.2, (1972), s. 60 - 76.

lin, (1973), s. 7 - 40.

s. 251 - 254.

s. 224 - 261,

204.

- Ettinghausen, R.: "Interaction and Integration in Islamic Art", (ed. E. Grunebaum), Unity and Variety in Muslim Civilization, Chicago, 1955, s. 107-131. Ettinghausen, R.; "The Wade Cup in the Cleveland Museum of Art, its origin and de-
- "Turkish Elements on Silver Objects of the Seljuk Period of Iran". Ettinghausen, R.: First International Congréss of Turkish Art. Ankara 19-24 Ekim, 1959, Ankara, 1962, s. 128-134.

corations", Ars Orientalis, vol. II, (1957), s. 327-366.

- Ettinghausen, R.: Arabische Malerei, Geneva, 1962. Ettinghausen, R.: "The Dance with Zoomorphic Masks and Other Forms of Entertainment seen in Islamic Art", Arabic and Islamic Studies in Honor of Hamilton A. R. Gibb, Leiden, 1965, s. 211 . 224.
- "Hilal in Islamic Art", The Encyclopaedia of Islam, (New ed.) vol. Ettinghausen, R.: III, Fasc. 45-46, Leiden, 1966, s. 381-385.
- "The Immanent Features of Persian Art", The Connoisseur, CLXII, Ettinghausen, R.: Ettinghausen, R.: "Sasanian and Islamic Metalwork in Baltimore", Apollo, vol. LXXXIV.
- (1966), s. 465 · 469, Ettinghausen, R.: "The Islamic Period", Treasures of Turkey, New York: 1966, s. 131. 240. Ettinghausen, R.: "The Flowering of Seljuk Art", Metropolitan Museum Journal, vol.
- 3, (1970), s. 113-131. : "Recent Russian Literature on Newly Found Middle Eastern Metal Fajans, S. Vessels", Ars Orientalis, II, (1957), s. 55-76. Farès, B. : Le Livre de la thériaque, vol. II, Kahire, 1953.
  - : "Arabian Musical Instruments on a 13th century Bronze Bowl", Jour-Farmer, H. G. nal of Royal Asiatic Society, (1950), Part 3, s. 110.111. Farmer, H. G. : Musicgeschicte in Bildern, Band III: Musik des Mittelalters und der Renaissance, Lieferung 2: Islam, Leipzig, (Tarih yok). Fehérvári, G.
    - : "Ein Ayyubidisches Räuchergefäss mit dem Namen des Sultan al-Malik al-Adil II", Kunst des Orients, vol. V-1, (1968), s. 37-54. : Islamic Metalwork of the Eighth to the Fifteenth Century in the Keir Collection, London, 1976.
  - Fehérvári, G. : "Extracting, Smelting, and Alloying", (ed. C. Singer), History of Tech-Forbes, R. J. nology, vol. I, Oxford, 1956, s. 572-600. Forbes, R. J. : 'Metallurgy', (ed. C. Singer), History of Technology, vol. II, Oxford,
  - 1956, s. 41-81. Forbes, R. J. : Studies in Ancient Technology, Leiden, 1964. Forbes, R. J. . "The Birth of Alchemy", A History of Science and Technology, vol. Dijkterhuis, E. J. : I. 1963.
  - : "Die Pferdeheilkunde des Ahmad ibn Hasan ibn al-Ahnaf", Hauptner Froehner, R. Neuheiten, Katalog, Wien, 1936. : "The Munich Exhibition of Mohammedan Art", Burlington Magazi-Fry. R. ne, 17, (1910), s. 283-290. Galib Edhem, 1. : Catalogue des Monnaies Turcomanes, Istanbul, 1894.
- Genius of China, Londra 1975 Çin Halk Cumhuriyeti Sergisi Kataloğu, London, 1973,

- Ghirshman, R. : Iran: Parthians and Sasanians, Paris, 1962.
- Giuzalian, L. T.: "Bronzovoi Kalemdan 1148", Pamyatniki Epokhi Rustaveli, (The Monuments of the Epoch of Rustaveli), Leningrad, 1938, s. 217-226.
- Giuzalian, L. T.: "Bronzovoi Kufshin 1182 g", Pamyatniki Epokhi Rustaveli, Leningrad, 1938, s. 227-236.
- Gluzalian, L. T.: "Nadpis s imenem Badr al-dina Lulu na bronzovom podsvetchnike gosudarstven-hovo Ermithaza", Epigrafika Vostoka, II, (1948), s. 76-82.
- Giuzalian, L. T.: "The Bronze Qalamdan (Pencase) 542/1148 from the Hermitage Collection", Ars Orientalis VII, (1968), s. 95-119.
- Glück, H. -Diez, E. : Die Kunst des Islam, Berlin, 1925.
- Gomez-More-
- no, M. : Ars Hispaniae, vol. III, Madrid, 1951.
- Grabar, O.
   Persian Art Before and After the Mongol Conquest. The University of Michigan Museum of Art, 1959 Sergisi Kataloğu, Ann Arbor, 1959.
   Grabar, O.
   "Two Pieces of Islamic Metalwork at the University of Michigan", Ars Orientalis, IV, (1961), s. 360-366.
- Grabar, O. : "An Introduction to the Art of Sasanian Silver", Sasanian Silver, Michigan, 1967, s. 19-84.
- Grabar, O.: "The Visual Arts 1050-1350", The Cambridge History of Iran, V, 1968, 5. 641-648.
- Gräefe, E. : "Fatimiler", Islâm Ansiklopedisi, vol. IV, 1948, s. 521-526.
- 39), s. 73-79.

  Grohman, A.: "Die Bronzeschale (M. 388-1911) im Victoria and Albert Museum",

  Aus der Welt der Islamischen Runst, Berlin, 1957, s. 125-138.

: "A Seljuq Hoard from Persia", British Museum Quarterly, XIII, (1938-

- Grube, E. J. : "A Bronze Bowl from Egypt", Journal of American Research Center in Egypt, IV, (1965), s. 141-143.
- Grube, E. J. : The World of Islam, London, 1966.

Gray, B.

- . A Handbook of the Collection in Baltimore Walters Art Gallery, Bal-
- timore, 1963.

  Harari, R.: "Metalwork after the Early Islamic Period", (ed. A. U. Pope) A Sur-
- wey of Persian Art, vol. VI, London-New York, 1967, s. 2466.2529.

  Harper, O. P.: "An Eighth Century Silver Plate from Iran with a Mythological Scene", Islamic Art in the Metropolitan Museum of Art, New York, (1972),
- Iconographies", Ars Islamica, V, (1938), s. 113-154.

  Hartner, W.: "Zur Astrologischen Symbolik des "Wade Cup", Aus der Welt der Is-
- Hartner, W. Ettinghausen, R.: "The Conquering Lion, Life cycle of a Symbol", Oriens, 17, (1964), s.
  161-171.

lamischen Kunst, Berlin 1957, s. 234 · 243.

Hasan, Z. M. : Kunûz al-Fâtîmîyyin, Cairo, 1937.

- : Die Ausgraubungen von Samarra. Die Malerein von Samarra. Band Sarre, F. III. Berlin, 1927.
- Herzfeld, E. : "Postsasanidische Inschriften", Archaeologische Mitteilungen aus Iran, IV, (1932).

Herzfeld, E. .

Kazvini

V. A.

Kelly, C. F.

- Herzfeld, E. : "A Bronze Pen Case", Ars Islamica, vol. III. (1936), s. 35-43.
  - Hildburgh, W. L.: Medieval Spanish Enamels, Oxford, 1956.
  - : "A Unique Seldjuk Bronze", Ars Islamica, II, (1935), s. 231-232. Hollis, H. C.
  - : "Two Inlaid Brasses", Bulletin of the Cleveland Museum of Art, vol. Hollis, H. C. XXXIII, (1946), s. 111-112.
  - : "Die Gallen Handschrift und Die Makamen des Hariri in der Wiener Holter, K.
- National-bibliothek", Johrbuch Kunsthistorisches Sammlung, XI,
  - Wien, (1937).
  - : "Susuz Handaki Ejderli Kabartmanın Asya Kültür Çerçevesi İçindeki Inal, G. Yeri", Sanat Tarihi Arastırmaları, 4, (1971), s. 153-184.
  - Islamic Art in Egypt 969-1517. Kahire, 1969 Sergisi Kataloğu, Cairo, 1969.
  - tzzi, W. : "An Ayyubid Basin of al-Salih Najm al-Din", Studies in Islamic Art and Architecture in Honour of Creswell, Cairo, 1965, s. 253-259.
- Kafesoğlu, İ. : "Selçuklular", İslâm Ansiklopedisi, vol. 10, İstanbul, 1966, s. 353 - 384. Kafesoğlu, L : Selcuklu Tarihi, İstanbul, 1972.
- : "Bergkristall, glass, und glass flüsse nach dem Steinbuch von el-Be-Kahle, P. runi", Zeitschrift der deutschen Morgenlandischen Gesellschaft, XC,
  - 1936, s. 322 356. : Kitab Athar al-Bilad, (ed. F. Wüstenfeld), Göttingen, 1849, vol. II.
  - : "Two Muhammedan Bronzes", Bulletin of the Art Institute of Chica-
  - go, XX-8, (1926), s. 111. : "Une Collection de Cuivres Seldjoukides", Atti del Secondo Congres-

: "Nadpis bronzovo taza Badr al-dina Lulu", Epigrafika Vostoka, I.

- Kocabas, H. so Internazionale di Arte Turca. Venezia 26-29 Settembre 1963, Napoli, 1965, s. 177-180.
- : "Tekke ve Türbeler Kapandıktan Sonra", Güzel Sanatlar, vol. VI, İs-Kosay, H. Z. tanbul, (1949), s. 1.5.
- Köprülü, M. F. : "Artuklular", Islām Ansiklopedisi, vol J., Istanbul 1940, s. 617-625.
- Köprülü, M. F. : "Atabekler", İslâm Ansiklopedisi, vol. I, 1940, s. 714-715.
- Köprülü, M. F. : "Baybars I.", İslâm Ansiklopedisi, vol. II, 1944, s. 359-360.

Moscow, (1947), s. 9-22.

- Köymen, M. A. : Selçuklu Devri Türk Tarihi, Ankara, 1963. Kratchkovskaya,
  - Kratchkovskaya, : "Ornamental Nashki Inscriptions", A Survey of Persian Art, vol. IV, V. A. London - New York, 1967, s. 1770 - 1784.
  - Kratchkovski, I. Y. : "Ob odnom epitete v nadpisi bronzovo taza Lulu", Epigrafika Vostoka, II, (1948), s. 1.8.

chen 1910", Kunst und Kunsthandwerk, XIII, Berlin, (1910), S. 504-512. : "Die Metallarbeiten auf der mohammedanischen ausstellung in Mün-Kühnel, E. chen 1910", (ed. F. Sarre F. R. Martin), Die Ausstellung von Meisterwerken muhammedanischen Kunst in München 1910, München, 1912.

Kühnel, E.

Band II. : "Islamisches Räuchergerät", Berliner Museen Berichte aus den Preus-Kühnel, E. zichen Kunstsammlungen, 41, (1920), s. 243-247.

: "Die Metallarbeiten auf der mohammedanischen ausstellung in Mün-

- Kühnel, E. : Maurische Kunst, Berlin, 1924. Kühnel, E. -: Die Sammlung Türkischer und Islamischer Kunst im Tchinili Köschk, Ogan, A.
- Band III, Berlin-Leipzig, 1938. : "Zwei Mosulbronzen und ihr Meister", Jahrbuch der Preussischen Kühnel, E. Kunstsammlungen, 60, (1939), 1-20.
- Kühnel, E. : "Der Lautenspieler in der Islamischen Kunst des 8. bis 13 Jahrhunderts", Berliner Museen, I, (1951), s. 29-35.
- Kühnel, E. : "Die Kunst Persiens unter den Buylden", Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft, vol. LVI, (1956), s. 78-92. Kühnel, E. : "Ein Persischer Bronzemörser", Festschrift für Erich Meyer zum 60.
- Geburtstag, Hamburg, 1959, s. 32-34. Kühnel, E. : "Metallarbeiten", Islamische Kleinkunst, (2 nd ed.), Braunschweig, 1963, s. 134 - 160,
  - Kühnel, E. : Islamic Art and Architecture, New York, 1966. Lane-Poole, S.
- : "The Coins of Turcoman Houses of Seljook, Urtuk, Zengee", Catalogue of Oriental Coins in the British Museum, vol. III, London, 1877. Lane-Poole, S. : The Art of the Saracens in Egypt, London, 1886.
- Lanci, M. : Trattato della simboliche Rappresentanze Arabische e della varia generazione de musulmani caratteri sopra differenti Materie operati, vol. II, Paris, 1845-46.
- : Die Buddhistische Spätantike in Mittelasien. Die Manichaeischen Mi-Le Cog, A. niaturen, Berlin, 1923. : "Les origines de l'orfèvrerie cloisonnée". Arras Paris, vol. L. Paris. Linas, C.
- $(1877 \cdot 1887).$ Mango, C. : "Byzantium", Treasures of Turkey, New York, 1966, s. 78-129.
- Marcel, J. J. : "Notice sur un monument Arabe conservé a Pise", Journal Asiatic, 3è serie VII, (1839), s. 81-88.
- Marçais, G. -Poinssot, L. : Objects Kairovanais, Tunis, 1952. : "Cloisonné Enamel", A Survey of Persian Art, vol. II, London · New Margulies, E. York, 1967, s. 779 - 783.
- Martin, F. R. : Sammlungen aus dem Orient in der allgemeinen Kunst und Industrie-Ausstellung zu Stockholm, Stockholm, 1897. Martin, F. R. : Miniature Painting of Persia, India and Turkey, from 8th to the 18th Century, vol. II, London, 1912;
- Maryon, H. : "Metalworking in the Ancient World", American Journal of Archaeology, vol. 53, (1949), s. 93-125.

Maryon, H. . Plenderleith, H. J.: "Fine Metalwork", (ed. C. Singer) History of Technology, vol. 1, Oxford, 1956, s. 623 - 662.

"Fine Metalwork", History of Technology, vol. II, Oxford, 1956, s. Maryon, H. 449 - 485.

: Metalwork and Enameling, New York, 1971. · Maryon, H.

Melikian-Chirva-

Migeon, G.

: Islamic Metalworkers and their Works, Geneva, 1954. Mayer, L. A.

Melikian-Chirva-"La Coupe D'Abu Sahl-e Farhad-Jerdi", Gasette des Beaux-Arts, LXXI, ni, A, S. (1968), s. 129-146.

Melikian-Chirva-: "Le Griffon Iranien de Pise", Kunst des Orients, V-2, Wiesbaden, ni, A. S.

(1968), s. 68-86. Melikian-Chirva-

: "Le Bassin du Sultan Qara Arslan ibn Il-Gazi", Revue des Etudes Isni. A. S. lamique, 36-2, (1968), s. 263-268.

Melikian-Chirva-

"A Sasanian Eagle in the Round", Journal of the Royal Asiatic Soni, A. S. ciety, I, (1968), s. 2 - 9.

Melikian-Chirva-: "Deux Chandeliers Mossouliens au Musée des Beaux-Arts", Bulletin ni, A. S. Des Musées et Monuments Lyonnais, vol. IV-3, (1970), s. 52-62.

ni, A. S. : Islamic Metalwork from Iranian Lands. Victoria and Albert Museum, 1976 Nisan - Mayıs Sergisi Broşûrü, Londra, 1976.

Melikian-Chirvani, A. S. : Le Bronze Iranien, Paris Musée des Arts Décoratifs Kataloğu. Paris, 1973.

Mellaart, J. : Çatalhüyük, a Neolithic Town in Anatolia, New York, 1967.

: Exposition des Arts Musulmans au Musée des Arts Décoratifs 1903.

Museum für Islamische Kunst Berlin, Katalog, Batı Berlin, 1971.

Migeon, G. : Musée du Louvre: L'Orient Musulman, (2 vol.), vol. II, Paris, 1922.

Migeon, G. : L'exposition d'art Musulman. Katalog, Iskenderiye, 1925.

Migeon, G. : Les Arts Musulmans, Paris-Bruxelles, 1926.

: Manuel d'Art Musulman, vol. I-II, Paris, 1927. Migeon, G.

Monneret de Villard, U. : "Le Chapiteau Arabe de la Cathédrale de Pise", Comptes Rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles Lettres, Paris, (1946), s. 21-33.

Nasir-i Khusrav : Sefernameh, (ed. ve çeviri: Schefer) Paris, 1881,

Katalog, Paris, 1903.

Oral, M. Z. : "Esrefoğlu Camline ait bir Kandil", Belleten, 23, (1959), s. 113-118.

Orbeli, J. -Trever, K. : Sasanian Metalwork, Leningrad, 1935.

: "Sasanian and Early Islamic Metalwork", A Survey of Persian Art, Orbeli, J. vol. II, London - New York, 1967, s. 716 - 770 ve vol. VII. Pl. 203 - 246.

- Otto-Dorn, K. : "Bir Selçuklu Gümüş Kâsesi", Vakıflar Dergisi, vol. III, (1956), s. 85-91.
- Otto-Dorn, K. : Darstellungen des Turco-Chinesischen Tierzyklus in den Islamischen Kunst. Diez Armağanı, İstanbul, 1963.
- Otto-Dorn, K. : Kunst des Islam, Baden-Baden, 1964.
- Otto-Dorn, K. Onder, M. : "Bericht über die Grabung in Kobadabad (Oct. 1965)", Archāologischer Anzeiger, Heft 2, Berlin, (1966), s. 170-183.
- Otto-Dorn, K. : "Bericht über die Grabung in Kobadabad 1966", Archāologischer Anzeiger, Heft 4, (1969), s. 438-506.
- Ögel, S. : "Selçuklu Sanatında Çift Gövdeli Aslan Figürü", Belleten, 26-103, (1962), s. 529-538.
- Onder, M. : "Selçuklu Ejderi", Türkiye Turing ve Otomobil Kurumu Belletini, no. VIII-287, (1966), s. 2-4.
- Öney, G. : "Artuklu Devrinden Bir Hayat Ağacı Kabartması Hakkında", Vakıflar, VII, (1967), s. 117-125.
  Öney, G. : "Niğde Hüdavent Hatun Türbesi Figürlü Kabartmaları", Belleten,
- Oney, G.: "Iran Selçukluları ile Mukayeseli Olarak Anadolu Selçuklularında Atlı Av Sahneleri", Anatolia, XI, (1967), s. 121-138.
- Oney, G. : "Anadolu Selcuklu Sanatında Hayat Ağacı Motifi", Belleten, 32-125, (1968), s. 25-26.
- Öney, G. : "Anadolu Selcuklu Sanatında Ejder Figürleri", Belleten, 33, (1969), s. 171-192,

  Öney, G. : "Anadolu Selcuklularında Hawkel Figurleri", 25, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1, s. 1,
- Öney, G. : "Anadolu Selçuklularında Heykel, Figürlü Kabartma ve Kaynakları Hakkında Notlar", *Eelçuklu Araştırmaları Dergisi*, I, (1969), s. 187-191. Öney, G. : "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Aslan Figürü", *Anatolia*, 13, (1969),
- s. 1-41.
  Öney, G. : "Sun and Moon Rosettes in the Shape of Human Heads in Anatolian Seljuk Architecture", Anatolica, III, (1969-70), s. 195-203.
- Öney, G. ; "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Boğa Kabartmaları", Belleten, 34-133, (1970), s. 83-100.
- Öney, G. : "Bizans Figürlerinde Anadolu Selçuklu Etkisi", "Selçuklu Araştırmaları Dergisi, III, Ankara, (1971), s. 91-103.
- Öney, G. : "Anadolu Selçuklu Mimarisinde Avcı Kuşlar, Tek ve Çift Başlı Kartal", Malazgirt Armağanı, Ankara, T.T.K., (1972), s. 139-172.
- Pal, P. : "The Art of Metalwork", Islamic Art. The Nasli M. Heeramaneck Collection. Los Angeles County Museum of Art Kataloğu, Los Angeles, 1973.
- Parr, J. G.: Man, Metals and Modern Magic, Cleveland, 1958.

  Persian Art. Exhibition of 1951. Londra, 1951 Enternasyonal Iran Sanats

  Sergisi Kataloğu, London 1931.

Persian Art in the Benaki Museum. Atina, 1972 Sergisi Kataloğu, Atina, 1972.

Pinder-Wilson. "An Islamic Bronze Bowl", British Museum Quarterly, vol. XVI-3, R.H. (1951), s. 85-87.

Pinder-Wilson. : "An Islamic Ewer in Sasanian Style", British Museum Quarterly, vol. R. H. жи, (1960), s. 89-92.

Pinder-Wilson, "Two Persian Bronze Buckets", British Museum Quarterly, vol. XXIV-1 R. H. ve 2, (1961), s. 54-57.

"A Seljuk Silver Salver", Burlington Magazine, 63, (1933), s. 223-225. Pope, A. U.

"Foliate Patterns on the Alp Arslan Salver", Bulletin of American Insti-Pope, A. U. tute for Persian Art and Archaeology, IV, (1935-36), s. 74-78.

: Masterpieces of Persian Art, New York, 1945. Pope, A. U.

: A Survey of Persian Art, (New ed.), London New York, 1967. Pope, A. U.

Pope, A. U. -: "A Survey of Persian Ornament", A Survey of Persian Art, vol. VI, Ackerman, P. London - New York, 1967, s. 2705 - 2756.

: The Art of Ancient Iran. Pre-Islamic Cultures, New York, 1965. Porada, E.

Pugachenkova, G. A. : Istorria Iskussty Uzbekistana, Moscou, 1965.

Rempel, L. L.

: Atlas der Alterthümer den Mongolei, St. Petersburg, 1896. Radloff, W.

: Monuments arabes, persanes et turcs du cabinet de M. le Duc de Bla-Reinaud, J. T. cas et d'autres Cabinets, vol. II, Paris, 1828.

Répertoire Chronologique d'Epigraphie Arabe, (ed. E. Combe - J. Sauvaget -G. Wiet), (16 vol.), Cairo, 1931 - 1956.

: "The Oldest Dated Mosul Candlestick", Burlington Magazine, 91, (1949), Rice, D. S. s. 334 - 341.

"The Brasses of Badr al-Din Lulu", BSOAS, XIII, (1949-1951), s. 627-Rice, D. S.

: "Medieval Harran", Anatolian Studies, vol. II, (1952), s. 36-84. Rice, D. S.

"Unique Dog Sculptures of Medieval-Islam: Recent Discoveries in the Rice, D. S. Ancient Mesopotamian City of Harran and Light on the Little-known Numairid Dynasty", The Illustrated London News, (Sept. 20, 1952), s. 466 - 467.

"Studies in Islamic Metalwork-I", BSOAS, XVI-3, (1952), s. 564-578. Rice, D. S. "Studies in Islamic Metalwork-II", BSOAS, XV, (1953), s. 61-79. Rice, D. S.

"Studies in Islamic Metalwork-III", BSOAS, XV, (1953), s. 229 - 238. Rice, D. S.

"The Aghani miniatures and religious painting in Islam", Burlington Rice, D. S. : Magazine, vol. 95, (1953).

"The Seasons and the Labors of the Months in Islamic Art", Ars Rice, D. S. Orientalis, I, (1954), s. 1-39.

: The Wade Cup, Paris, 1955. Rice, D. S.

"Studies in Islamic Metalwork-V", BSOAS, vol. XVIII-2, (1955), s. Rice, D. S. 206 - 231.

- Rice, D. S.: "Inlaid Brasses from the Workshop of Ahmad al-Dhald al-Mawsiii",

  Ars Orientalis, II, (1957), s. 283-826.
- Rice, D. S. : "Studies in Islamic Metalwork-VI", BSOAS, vol. XXI, (1958), s. 225-253.
- Rice, D. S. : "A Seljuk Mirror", First International Congress of Turkish Art. Ankara 19-24 Ekim, 1959, Ankara, 1962, s. 288-290.
- Rice, D. T. : "Tranian Elements in Byzantine Art", III.e Congress International
- d'art et d'Archéologie Iraniens 1935, Moscau-Leningrad, 1939.

  Rice, D. T. : Art of the Byzantine Era, New York, 1963.
- Rice, D. T. : Byzantinische Kunst. München. 1964.
- Rice, D. T. : Işlamic Art, New York, 1965.
- Rice, D. T. : The Church of Hagia Sophia at Trebizond, Edinburgh, 1968.
- Rice, T. T. : The Seljuks in Asia Minor, London, 1961.
- Rice, T. T. : Ancient Arts of Central Asia, New York, 1965.
- Rickard, T. A. : "Iron in Antiquity", Journal of Iron-Steel Institute, 120, (1929).
- Rohault de Fleury, G. : Les Monuments de Pise au Moyen Age, Parls, 1866.
- Rosen-Ayalon, M.: "Four Iranien Bracelets seen in the light of Early Islamic Art", Islamic Art in the Metropolitan Museum of Art, New York, 1972, z. 169
- Ross, M. C. : "An Egypto Arabic cloisonne Enamel", Ars Islamica, vol. VII-2, (1940), s. 165-167.
- Ross, M. C. : "Enamels", Byzantine Art a European Art. Atina 1964 Sergisi Kata-
- loğu, Atina, 1964. Sağlam, F. O. : "Eşsiz bir Madalya", Türk, Tarih, Arkeologya ve Einoğrafya Dergi
  - si, vol. II, İstanbul, (1934), s. 250-253.

    Sammlung E. und M. Kofler und Truniger. Zürih, 1964 Sergisi Kataloğu, Zürih, 1964.
- Sandham, R. . Willmore, R. F. : Metalwork, London, 1962.
- Sarre, F. : "Ein Orientalisches Metallbecken des XIII. Jahrhunderts im Königlichen Museum für Völkerkunde zu Berlin", Jahrbuch der Königlich Preussischen Kunstsammlungen, Berlin, (1904), s. 1-23.
- Sarre, F. : "Islamische Tongefässe aus Mezopotamien", Jahrbuch der Preussischen Kunstsammlungen, KKVI-2, Berlin, (1905), 14-15.
- Sarre, F. -Mittwoch, E. : Erzeugnisse Islamischer Kunst. Sammlung F. Sarre, (2 vol.), Tell I:
- Metall, Berlin, 1906.
  Sarre, F. -
- Berchem, M. : "Das Metallbecken des Atabeks Lulu von Mosul in der Königlichen
  Bibliothek zu München", Münchner, Jahrbuch der bidenden Kunst,
  vol. I. Münih, (1907), s. 18-37.
- Sarre, F. : "Die Erwerbung einer in Südrussland gebildeten Sammlung aus islamischer Zeit", Amfliche Berichte aus den Königlichen Kunstsammlungen, XXIX, (1907-1908), s. 68-71.

¥

Sarre, F. Herzfeld, E. : Archdologische Reise im Buphrat und Mgris Gebiet, vol. II. Berlin,
1911-1920.

Sarre, F. Martin, F. R. : Die Ausstellung von Meisterwerken Muhammedanischen Kunst in
München 1910, (4 vol.), vol. II, München, 1912.

Sarre. F. : Die Kunst des Alten Persien, Berlin, 1922.

Sarre, F. : Die Kunst des Alten Persen, Berim, 1922.

Sarre, F. : "Bronze plastik in vogelform", Jahrbuch der Preussischen Kunstaammlungen, 51, (1930), 2, 159-164.

Sarre, F. : "Die Bronze kanne des Kalifen Mervan II im arabischen Museum in Kairo", Ars Islamica, I, (1934), s. 10-14.

Sarre, F. : Ausstellung Iranische Kunst in Zurich. 1936 Sergisi Kataloğu, Zürih,

Sarre, F. : "Die Ausstellung Iranischer Kunst in Leningrad 1935", Pantheon, V. (1936), z. 159-160.

Sarre, F. : Konyo Köşkü, (Ceviri: Ş. Uzluk), T.T.K. Yayınları, Seri IV-7, Ankara, 1967.

Savage, G. : A Concise History of Bronzes, London, 1968.
Sceratto, U. : Metalli Islamici, Milano, 1966.

Schmidt, E. : "Excavations at Rayy", Ars Islamica, II, (1935), s. 139-141.
Schneider, L. T. : "The Freer Canteen", Ars Orientalis, IX, (1913), s. 137-156.

Schneider, E. T. : "The Freer Canteen", Ars Orientalis, IA, (1816), a. 181-1812.

Schroeder, E. : "An Aquamanil and Some Implications", Ars Islamica, V, (1938), a. 19-20.

7000 Ans D'Art en Iran. Paris, Petit Palais 1961-62 Sergisi Kataloğu,

Paris, 1961-62.

Shepherd, D.: "A Lion Incense Burner of the Seljuk Period", Bulletin of the Cleveland Mussum of Art, 44, (1957), p. 115-118.

Shepherd, D. : "An Early Inlaid Brass Ewer from Mesopotamia", Bulletin of the Cleveland Museum of Art, 46-1, (1959), s. 2-10.

Smirnov, Y. I. : Oriental Silver, St. Petersburg, 1909.

Sourdel, J. -

Thomine und

Spuler, B. : Die Kunst des Islam, Berlin, 1973.

The St. Louis Art Museum. Handbook of the Collections, St. Louis, 1975.

The St. Louis Art Museum. Handook of the Collections, St. Links, 1910.

Tekin, F. : Metalbilim Islem Terimleri Sözlüğü, T.D.K. Yayınları, Ankara, 1972.

Tekin, E. : Metalbilim işlem Terimleri Sözlüğü, TDK. Yayınları, Ankara, 1972.

Theobald, W. : Technik der Kunsthandwerks im zehnten Jahrhundert, Berlin, 1933.

Thierry, N. : Nouvelles Églises Rupestres de Cappadoce. Region du Hasan Dağı, Paris, 1963.

Thierry, N. : "Les Eglises Rupestres", Art de Cappadoce, Geneve, 1971.

Tomits, K. : "A Persian Silver Candlestick", Bulletin of the Museum of Fine Arts
Boston, 47, (1949), s. 2.

Treasures of Persian Art after Islam. The Mahboubian Collection.

Treasures of Persian Art after Islam. The Mahboubian Collection. Austin, University of Texas Museum, 1970 Sergisi Kataloğu, New York, 1870. : On thi Hayvanlı Türk Takvimi, İstanbul, 1941.

Tylecote, R. F. : Metallurgy in Archaeology, London, 1962,

Wessel, K.

Veselovsky, N. I.: Geratsky bronzovny Kotelok, St. Petersburg, 1910.

Viazmitina, S. M.: Katalog Muzei Mistetsva Vseukrainskoi Akademii Nauk, Kiew, 1930.

Volhach, W. F. und Lafontaine-

Dosogne, J. : Byzans und des Christliche Osten, (Propyläen), Ed. III., Berlin, 1968.

Walker, J. : American Numismatic Centenial Volume, New York, 1958.

: Die Byzantinische Emailkunst, Recklinghausen, 1967. Wiet, G. : Catalogue Général du Musée Arabe du Caire. Objects en Cuivre, Cairo,

Wiet, G. : "L'exposition d'art Persan à Londre", Syria, XIII, (1932), s. 78-79.

Wiet, G. : L'exposition Persane de 1981, Katalog, Cairo, 1933.

Wet, G. : "A Seljuk Silver Salver", Burlington Magazine, 63, (1933), s. 229.

Wulff, H. E. : The Traditional Crafts of Persia, Massachusets, 1966.

Wulff, O. : Altchrisliche und Mittelalterliche Byzantinische Bildwerke, Berlin,

1909 Yetkin, S. : "Bir Tunc Stenks", Türk Kültürü, 16, (1964), s. 48-60.

: "Türk Çini Sanatında Bazı Önemli Örnekler ve Teknikler", Sanat Ta-Yetkin, Ş. τίλι Yıllığı, I, İstanbul, (1964-65), s. 60 • 102.

: "Büyük Selçuklu Sultanı Alp Arslana Hediye Edilen Gümüş Tepsi", Yetkin, S. Sanat Tarihi Araştırmaları, 4, (1971), s. 101-105.

Yetkin, S. : Anadoluda Türk Çini Sanatının Gelişmesi, İstanbul, 1972.

: "Anadolu Selçukluları Devrinden Bir Madeni Eser", Sanat Tarihi Yetkin, S. Yıllığı, VI, İstanbul, (1976), s. 207-211.

Yinanç, M. H. : "Erzurum (Tarihi)", Islâm Ansiklopedisi, IV, 1948, s. 349.

## المشروع القومى للترجمة

المشروع القومى الترجمة مشروع تنمية ثقافية بالدرجة الأولى ، ينطلق من الإيجابيات التى حققتها مشروعات الترجمة التى سبقته فى مصر والعالم العربى ويسعى إلى الإضافة بما يفتح الأفق على وعود المستقبل، معتمدًا المبادئ التالية :

- ١- الخروج من أسر المركزية الأوروبية وهيمنة اللغتين الإنجليزية والفرنسية .
- ٢- التوازن بين المعارف الإنسانية في المجالات العلمية والفنية والفكرية والإبداعية.
- ٣- الانحياز إلى كل ما يؤسس لأفكار التقدم وحضور العلم وإشاعة العقلانية
   والتشجيع على التجريب .
- ٤- ترجمة الأصول المعرفية التي أصبحت أقرب إلى الإطار المرجعي في الثقافة الإنسانية المعاصرة، جنبًا إلى جنب المنجزات الجديدة التي تضع القارئ في القلب من حركة الإبداع والفكر العالمين.
- ٥- العمل على إعداد جيل جديد من المترجمين المتخصصين عن طريق ورش العمل بالتنسيق مع لجنة الترجمة بالمجلس الأعلى للثقافة .
  - ٣- الاستعانة بكل الخبرات العربية وتنسيق الجهود مع المؤسسات المعنية بالترجمة .

# المشروع القومس للترجمة

أحمد درويش	چون کوین	اللغة العليا	-1
أحمد فؤاد يليع	ك. مادهو بانيكار	الوثنية والإسلام (ط١)	-۲
شوقى جلال	چورج چیمس	التراث المسريق	-٣
أحمد الحضري	إنجا كاريتنيكوفا	كيف تتم كتابة السيئاريو	-1
محمد علاء الدين منصور	إسماعيل فصيح	ثريا في غيبوبة	-c
سنعد مصلوح ووفاء كامل فأيد	ميلكا إقيتش	اتجاهات البحث اللسائي	7-
يوسف الأتطكي	لوسىيان غولدمان	العلوم الإنسانية والقلسفة	-v
مصطفى ماهن	ماکس فریش	مشعلو الحراثق	-A
مجمود محمد عاشبور	أندرو، س، جودي	التغيرات البيئية	-9
محمد معتصم وعبد الجليل الأزدي وعمر حلى	چیرار چینیت	خطاب الحكاية	-1.
عيد القاح	فيسوافا شيمبوريسكا	مختارات شعرية	-11
أحمد محمود	ديقيد براونيستون وأيرين فرانك	طريق الحرير	-14
عيد الوهاب علوب	روبرتسن سميث	ديانة الساميين	-17
حسبن المودن	چان بىلمان نويل	التحليل التقسى للأدب	-12
أشرف رفيق عقيقي	إدوارد لوسى سميث	الحركات الفنية منذ ١٩٤٥	-10
بإشراف: أحمد عمان	مارتن برنال	أثينة السوداء (جـ١)	71-
محمد مصطفى بدوى	فيليب لاركين	مختارات شعرية	-14
طلعت شاهين	مخثارات	الشعر النسائي في أمريكا اللاتينية	-14
نعيم عطية	چورچ سفیریس	الأعمال الشعرية الكاملة	-14
يمنى طريف الخولى و بدوى عبد الفتاح	ج. ج. کراوٹر	قصنة العلم	-۲.
ماجدة العنائى	صىمد بهرئجى	خوخة وألف خوخة وقصص أخرى	-41
سيد أحمد على الناصري	چون أنثيس	مذكرات رحالة عن المصريين	-77
سعيد توفيق	هانز جيورج جادامر	تجلى الجميل	-44
بکر عباس	باتريك بارندر	ظلال المستقبل	-45
إبراهيم الدسوقي شنا	مولانا جلال الدين الرومي	مثنوی (۱ أجزاء)	-Yo
أحمد محمد حسين هيكل	محمد حسين هيكل	دين مصبر العام	77-
بإشراف: چابر عصفور	مجموعة من المؤلفين	التنوع البشري الخلاق	-77
متي أيو سنة	چوڻ لوك	رسالة في التسامح	<b>AY</b> -
بدر الديب	چيمس ب، کارس	الموت والوجود	-74
أحمد فؤاد يليع	ك. مادهو بانيكار	الوبثنية والإسلام (ط٢)	-r.
عبد الستار الحلوجي وعبد الوهاب علوب	چاڻ سوفاجيه – کلود کايڻ	مصادر دراسة التاريخ الإسلامي	-۲1
مصطفى إيراهيم فهمى	ديڤيد روب	الانقراض	-22
أحمد فؤاد بلبع	أ. ج، هوپکنڙ	التاريخ الاقتصادى لأفريقيا الغربية	-77
حصة إبراهيم المنيف	روچر آلن	الرواية العربية	37-
خليل كلفت	پول ب . دیکسون	الأسطورة والحداثة	-ro
حياة جاسم محمد	والاس مارتن	نظريات السرد الحديثة	77-

جمال عبد الرحيم	ىرىچىت سىقر	والمنافعة والمؤسيفات	
أتور مقيث	آلن تورین	نقد الحداثة	<b>-</b> ٣٨
مثيرة كروان	بيتر والكوت	الحسد والإغريق	-44
محمد عيد إبراهيم	آن سكستون .	قصائد حب	-1-
عاطف أحمد وإبراهيم فتحى ومحمود ماجد	پيتر جران	ما بعد المركزية الأوروبية	-£ 1
أحمد محمود	بنچامین باربر	عالم ماك	73-
المهدى أخريف	أوكتافيو پاث	اللهب المزدوج	-17
مارلين تادرس	ألدوس هكسلي	بعد عدة أصياف	- \$ \$
أحمد محمود	روبرت دينا وچوڻ فاين	التراث المغدور	-£ c
محمود السيد على	بابلو نيرودا	عشرون قصيدة حب	-£3
مجاهد عيد المتعم مجاهد	رينيه ويليك	تاريخ النقد الأدبى الحديث (ج١)	-£V
ماهر جويجاتي	قرائسوا دوما	حضارة مصر الفرعونية	-£A
عبد الوهاب علوب	هـ ، ت ، ئوريس	الإستلام في البلقان	P 3 —
محمد برادة وعثماني الميلود ويوسف الأثطكي	جمال الدين بن الشيخ	ألف ليلة وليلة أو القول الأسبير	-0.
محمد أبو العطا	داریو بیانویبا وخ. م. بینیالیستی	مسار الرواية الإسبانو أمريكية	- a 1
لطقي فطيم وعادل دمرداش	ب. نوڤاليس وس ، روچسيفيتر وروجر بيل	العلاج النفسي التدعيمي	-oY
مرسني سعد الدين	أ . ف ، ألنجتون	الدراما والتعليم	-oT
محسبن مصيلحي	ج . مايكل والمتون	المفهوم الإغريقي للمسوح	-o &
على يوسىف على	چون بولکنجهوم	ما وراء العلم	-c e
محمود على مكي	فديريكو غرسية لوركا	الأعمال الشعرية الكاملة (جـ١)	Fo-
محمود السبيد واماهر البطوطي	فديريكو غرسية لوركا	الأعمال الشعرية الكاملة (جـ٢)	-oV
محمد أبق العطا	فديريكو غرسية لوركا	مسرحيتان	Ac-
السيد السيد سهيم	كارلوس مونييث	المحبرة (مسرحية)	Pc-
صبرى محمد عبد ألغني	چوهائڙ إيتين	التصميم والشكل	-٦.
بإشراف: مجمد الجوهري	شارلوت سيمور – سميٿ	موسوعة علم الإنسان	15-
محمد خير البقاعي	رولان بارت	<b>لذَّة</b> النَّص	77
مجاهد عبد المتعم مجاهد	رينيه ويليك	تاريخ النقد الأدبى الحديث (جـ٢)	-75
رمسيس عوض	آلان وود	برتراند راسل (سيرة حياة)	37-
رمسيس عوض	بربرائد راسل	في مدح الكسل ومقالات أخرى	o <i>F</i> —
عيد اللطيف عيد الحليم	أنطونيو جالا	حْمس مسرحيات أندلسية	rr
المهدى أخريف	فرناندو بيسوا	مختارات شعرية	V <i>F</i> _
أشرف الصياغ	فالنتين راسبوتين	نتاشا العجوز وقصص أخرى	<b>∧</b> F−
أحمد فؤاد متولى وهويدا محمد فهمى	عبد الرشيد إبراهيم	العالم الإستلامي في تُولِئل القرن العشوين	P.T.
عبد الحميد غلاب وأحمد حشاد	أوخينيو تشانج رودريجث	ثقافة وحضارة أمريكا اللاتينية	-V•
حسين محمود	داريو قو	السيدة لا تصلح إلا للرمي	-٧1
قؤاد مجلى	ت ، س ، إليوت	السياسي العجور	- <b>Y</b> Y
حسن ناظم وعلي حاكم	چین ب . تومیکنز	نقد استجابة القارئ	-77
حسن بيومي	ل . ا , سىمىئوقا	صلاح الدين والمماليك في مصر	-V£

جمال عبد الرحيم

٣٧- واحة سيرة وموسيقاها بريچيت شيفر

-٧	فن التراجم والسير الذائية	أندريه موروا	أحمد درويش
-V	جاك لاكان وإغواء التطيل النفسي	مجموعة من المؤلفين	عبد المقصود عبد الكريم
-V	تاريخ النقد الأنبي الحديث (جـ٣)	رينيه ويليك	مجاهد عبد المتعم مجاهد
~V.		روناك روبرتسون	أحمد محمود ونبررا أمين
-V	شعرية التأليف	بوريس أوسيئسكى	سعيد الغائمي وناصر حلاوي
-1	 بوشكين عند «نافورة الدموع»	ألكسندر يوشكين	مكارم القمرى
۰.۸	الجماعات المتغيلة	بندكت أندرسن	محمد طارق الشرقاري
-4	مسرح ميجيل	ميجيل دي أونامونو	محمود السيد على
-4	مختارات شعرية	غوتفريد بن	خالم المعالي
-A:	موسوعة الأدب والنقد (جـ١)	مجموعة من المؤلفين	عبد الحميد شيحة
-۸-	منصور الملاج (مسرحية)	مبلاح زكى أقطاى	عبد الرازق بركات
-A.	طول الليل (رواية)	جمال میر صادقی	أحمد فتحى يوسف شتا
-A'	نرن والقلم (رواية)	جلال أل أحمد	ماجدة العناني
-8	الابتلاء بالتفرب	جلال آل أحمد	إبراهيم الدسوقي شتا
-X4		أنتونى جيدنز	أحمد زايد ومحمد محيى الدير
-9.	وسم السيف وقصيص أخرى	بورخيس وأخرون	محمد إبراهيم مبروك
-41	المسرح والتجريب بين النظرية والتطبيق	باربرا لاسوتسكا - بشونباك	محمد هناء عبد الفتاح
-41	أساليب ومضامين المسرح الإسبانوأمريكى المعاصد		نادية جمال الدين
-91	محدثات العولة	مايك فيدرستون وسكوت لاش	عبد الوهاب علوب
-48	مسرحيتا الحب الأول والصحبة	مسويل بيكيت	فوزية العشماوي
-90	مختارات من المسرح الإسبائي	أنطونين بويرن بابيخن	سري محمد عبد اللطيف
-47	ثلاث زنبقات ووردة وقمسس أخرى		إنوار المداط
-41	هوية فرنسا (مج\)	فرنان برودل	بشير السباعي
-4/	الهم الإنسائي والابتزاز الصهيوني		أشرف المنباغ
-44	تاريخ السينما العالمية (١٨٩٥–١٩٨٠)		إبراهيم قنديل
-1	مساطة العولة	بول هيرست وجراهام تومبسون	إبراهيم فتحى
-1.1	النص الروائي: تقنيات ومناهج	بيرنار فاليط	رشيد بنحص
-1.7	السياسة والتسامح	عبد الكبير الخطيبي	عز الدين الكتاني الإدريسي
-1.1	قبر ابن عربی یلیه آیاء (شعر)	عيد الوهاب المؤدب	محمد بنيس
-1.8	أوبرا ماهوجني (مسرحية)	برتوات بريشت	عبد الغفار مكارى
-1.0	مدخل إلى النص الجامع	چیرارچینیت	عبد العزيز شبيل
-1.7	الأدب الأنداسي	ماریا خیسوس روپییرامتی	أشرف على دعدور
-1.4			محمد عبد الله الجعيدي
-1-4			محمود على مكى
-1.4	حروب المياء	چوڻ بولوك وعادل درويش	هاشم أحمد محمد
	النساء في العالم النامي	حسنة بيجوم	منى قطان
	المرأة والجريمة	قرائسس هيدسون	ريهام حسين إبراهيم
	الاحتجاج الهادئ	أرلين علوى ماكليود	إكرام يوسف

•

أحمد حسان	سادى پلانت	راية التمرد	-115
تسيم مجلى	وول شوينكا	مسرحيتا حصاد كونجي وسكان المستنقع	-112
سمية رمضان	فرچينيا ورلف		-110
تهاد أحمد سالم	سينثيا نلسون	امرأة مختلفة (درية شفيق)	F11-
مئى إبراهيم وهالة كمال	ليلى أحمد	المرأة والجنوسة في الإسلام	-114
لميس النقاش	بٿ بارون	النهضة النسائية في مصر	-//4
بإشراف: رعوف عباس	أميرة الأزهرى ستبل	النساء والأسرة رقوانين الطلاق في الناريخ الإسلامي	-114
مجموعة من المترجمين		المحركة النسائية والتطور في الشرق الأوسط	-17.
محمد الجندى وإيزابيل كمال		الدليل الصغير في كتابة المرأة العربية	-171
منيرة كروان		نظام العبودية القديم والنموذج المثالي للإنسان	-177
أتور محمد إبراهيم		الإمبراطورية العثمانية وعلاقاتها الدولية	-177
أحمد فؤاد بلبع	چرن جرای	الفجر الكاذب: أوهام الرأسمالية العالمية	-148
سمحة الفولى	سىدرك ثورپ دىقى	التحليل الموسيقي	-17c
عبد الوهاب علوب	قولقانج إيسر	فعل القراءة	-177
بشير السباعي	منفاء فتحى	إرهاب (مسرحية)	-177
أميرة حسن نويرة	سوران باسئيت	الأدب المقارن	-17A
محمد أبو العطا وآخرين	ماريا دولورس أسيس جاروته	الرواية الإسبانية المعاصرة	-174
شوقي جلال	أندريه جوندر فرانك	الشرق يصعد ثانية	-11.
لويس يقطر	مجموعة من المؤلفين	مصر القديمة: التاريخ الاجتماعي	-171
عيد الوهاب علوب	مايك فيذرستون	ثقافة العولمة	-124
طلعت الشايب	لمارق على	الخوف من المرايا (رواية)	-122
أحمد مجمود	باری ج، کیمب	تشريح حضارة	-178
ماهر شفيق فريد	ت. س. إليون	المختار من نقد ت. س، إليون	-17°
سىدر ت <b>وني</b> ق	كينيث كونو	فلاحو الباشا	-177
كاميليا صيحي		مذكرات ضابط في الحملة الفرنسية على مصر	-120
وجيه سمعان عبد المسيح	أئدريه جلوكسمان	عالم التليفزيون بين الجمال والعنف	-174
مصطفى ماهر	ريتشارد فاچنر	پارسىۋال (مسرحية)	-124
أمل الجبوري	هربرت ميسن		-18-
تعيم عطية	مجموعة من المؤلفين		-121
حسن بيومي	أ. م، قورستر		-187
عدلى السمرى	ديرك لايدر	قضايا التنظير في البحث الاجتماعي ا	-187
سلامة محمد سليمان	كارلو جولدوني		-188
أحمد حسان	كارلوس فوينتس		-110
على عبدالروف البميي	ميجېل <i>دی</i> ليب <i>س</i>		-157
عيدالغفار مكاوى	تانكريد دورست		
على إيراهيم منوقي	إنريكي أندرسون إمبرت		-1£A
أسامة إسبر	عاطف فضبول		-189
منيرة كروان	روبرت ج. ليتمان	التجربة الإغريقية ر	-10-

-101	هوية فرنسا (مج ٢ ، جـ١)	فرنان برودل	بشير السباعي
	عدالة الهنود وقصص أخرى	مجموعة من المؤلفين	محمد محمد الخطابى
-107	غرام القراعنة	فيولين فانويك	فاطمة عبدالله محمود
	مدرسة فرائكفورت	فيل سليتر	خليل كلفت
-100	الشعر الأمريكي المعاصر	نخبة من الشعراء	أحمد مرسى
To1-	المدارس الجمالية الكبرى	چى أنبال وألان وأوديت ڤيرمو	مي التلمسائي
-107	خسرو وشيرين	النظامي الكنجوي	عبدالعزيز بقوش
-101	هوية فرنسا (مج ٢ ، جـ٢)	قرنان برودل	بشير السباعي
-101	الأيديولوجية	ديڤيد هوكس	إبراهيم فتحى
-17-	-, -	پول إيرليش ·	حسين بيومى
-171	مسرحيتان من المسرح الإسباني	أليخاندري كاسونا وأنطونيو جالا	زيدان عبدالطيم زيدان
-177	تاريخ الكنيسة	يوحنا الأسيوى	صلاح عبدالعزيز محجوب
-177	موسوعة علم الاجتماع (ج. ١)	جوردون مارشال	بإشراف: محمد الجوهري
-178	شامبوليون (حياة من نور)	چان لاکوتیر	نبيل سعد
-170		أ، ن. أفاناسيفا	سهير المصادفة
-177	العلاقات بين المتعينين والطعانيين في إسرائيل	يشعياهو ليقمان	محمد محمود أبوغدير
-177	في عالم طاغور	رايندرنات طاغور	شكري محمد عياد
-17.4	دراسات في الأدب والثقافة	مجموعة من المؤلفين	شكرى محمد عياد
-174	إبداعات أدبية	مجموعة من المؤلفين	شکری محمد عیاد
-17.	المفريق (رواية)	ميجيل دليبيس	بسام ياسين رشيد
-171	وضع حد (رواية)	فرانك بيجو	هدى حسبين
-177	حجر الشمس (شعر)	نخبة	محمد محمد الخطابي
-177		ولتر ت، ستيس	إمام عبد الفتاح إمام
-178		إيليس كاشمور	أحمد محمود
-170	التليفزيون في الحياة اليومية	لورينزو فيلشس	وجيه سمعان عبد المسيح
-177	نحو مفهوم للاقتصاديات البيئية	تىم تىتئېرچ	جلال البنا
-177	أنطون تشيخوف	هنري تروايا	حصة إبراهيم المنيف
-144	مختارات من الشعر اليونائي المديث	نخبة من الشعراء	محمد حمدى إبراهيم
-174	حكايات أيسوب (قصص أطفال)	أيسوب	إمام عيد الفتاح إمام
-14-		إسماعيل فصيح	سليم عيد الأمير حمدان
-141	النقد الأدبي الأمريكي من التلاثينيات إلى الثمانينيات	فنسنت ب. ليتش	محمد يجيى
-144		وب، پیش	ياسين طه حافظ
-147		ريئيه جياسون	أفتحى العشرى
-148	القاهرة: حالمة لا تنام	هائز إبندورقر	دسىوقى سعيد
		توماس تومسن	عبد الوهاب علوب
	معجم مصطلحات هيجل	ميخائيل إنووه	إمام عبد القتاح إمام
	الأرضة (رواية)	بُزرج علوى	محمد غلاء الدين متصور
	موت الأدب	القين كرنان	يدر الديب

سبعيد القائمي	پول دی مان	العمى والبصنيرة. مقالات في بلاغة النقد الماصر	-114
محسن سيد فرجائي	كونفوشيوس	محاورات كونفوشيوس	-14.
مصطفي حجازى السيد	الحاج أبو بكر إمام وأخرون	الكلام رأسمال وقصيص أخرى	-191
محمود علاوى	زين العابدين المراغى	سیاحت نامه إبراهیم بك (ج۱)	-194
محمد عبد الواحد محمد	پيتر أبراهامز	عامل المنجم (رواية)	
ماهر شفيق فريد	مجموعة من النقاد	مختارات من النقد الأنجلو-أمريكي الحديث	-141
محمد علاء الدين منصور	إسماعيل قصيح	(قيال) ٨٨ دلتش	-140
أشرف الصباغ	فالنتين راسپوټين	المهلة الأخيرة (رواية)	TP1-
جلال السعيد الحقناري	شمس العلماء شبلي النعمائي	سيرة الفاريق	-197
إبراهيم سلامة إبراهيم	إدوين إمرى وأخرين	الاتصال الجماهيري	-141
جمال أحمد الرقاعي وأحمد عبد اللطيف حماد	يعقوب لانداق	تاريخ يهود مصر في الفترة العثمانية	-144
فخزى لبيب	چیرمی سیبروك	ضحايا التنمية: المقاومة والبدائل	-۲.,
أحمد الأنصاري	جوزايا رويس	الجاتب الديتي للفلسفة	-4.1
مجاهد عبد المتعم مجاهد		تاريخ النقد الأدبي الحديث (جـ٤)	-Y - Y
جلال السعيد الحقناوي	ألطاف حسين حالى	الشعر والشاعرية	7.7
أحمد هويدى	زالمان شازار	تاريخ نقد العهد القديم	-4.5
أحمد مستجير	لويجي لوقا كافاللي- سفورزا	الجيئات والشعوب واللغاث	-4.0
على يوسيف علي	چيمس چلايك	الهيرلية تصنع علمًا جديدًا	7-7-
محمد أبو العطا	رامون خوتاسندير	ليل أفريقي (رواية)	-4.4
محمد أحمد صبالح	دان أوريان	شخصية العربي في المسرح الإسرائيلي	-Y.A
أشرف الصياغ	مجموعة من المؤلفين	السرد والمسرح	P.Y-
يوسنف عبد الفتاح فرج	سنناش الغزنوى	مثنویات حکیم سنائی (شعر)	-11-
محمود حمدي عبد القثي	جوئائان كللر	فردينان دوسوسير	-411
يوسف عبدالفتاح قرج	مرزبان بن رستم بن شروین	قصمن الأمير مرزبان على لسان الحيوان	-717
سيد أحمد على الناصري	ريمون فلاور	مصو منذ قدوم نابليون حتى رهيل عبدالناصر	-117
محمد محيي الدين	أنتونى جيدنز	قراعد جديدة للمنهج في علم الاجتماع	217-
محمود علاوى	زين العابدين المراغي	سباحت نامه إبراهيم بك (جـ٢)	-710
أشرف المبباغ	مجموعة من المؤلفين	جوانب أخرى من حياتهم	F17-
نادية الينهاري	صمويل بيكيت وهارواد بينتر	مسرحيتان طليعيتان	<b>-717</b>
على إبراهيم متوفى	خوليو كورتاثان	لعبة الحجلة (رواية)	A/7-
طلعت الشايب	كازو إيشجوري	بقايا اليوم (رواية)	-719
علي يوسيف علي	باری پارکر	الهيولية في الكون	-77.
رقعت سبلام	جريجوري جوزدانيس	شعرية كفافى	-771
نسيم مجلى	رونالد جراي	فرائر كافكا	-444
السيد محمد نفادي	باول فيرابند	العلم في مجتمع حر	-777
مثى عبدالظاهر إبراهيم	برائكا ماجاس	دمار يوغسلافيا	- 474
السيد عبدالظاهر السبد	جابربيل جارثيا ماركيث	حكاية غريق (رواية)	-YYo
طاهر محمد على البريري	ديڤيد هربت لورانس	أرض المساء وقصائد أخرى	1777

	المسرح الإسباني في القرن السابع عشر علم الجمالية وعلم اجتماع الفن مأزق البطل الوحيد عن الذباب والفئران والبشر ما بعد المعلومات ما بعد المعلومات فكرة الاضمحلال في التاريخ الفربي ليوان شمس تبريزي (جـ١) الرابية التحرير المعربي في الأدب الإسرائيلي العربي في الأدب الإسرائيلي العربي في الأدب الإسرائيلي العربي في الأدب الإسرائيلي العربي في الأدب الإسرائيلي المنار البرابرة (رواية)	چانیت وولف نورمان کیجان فرانسواژ چاکوب خایمی سالوم بیدال توم ستونیر	السيد عبدالظاهر عبدالله ماري تيريز عبدالسيح وخالد حسن أمير إبراهيم العمري مصطفى إبراهيم فهمي مصطفى إبراهيم فهمي طلعت الشايب فؤاد محمد عكود إبراهيم الدسوقي شتا أحمد الطيب عنايات حسين طلعت
	مأزق البطل الوحيد عن الذباب والفئران والبشر الدرافيل أو الجيل الجديد (مسرحية) ما بعد المعلومات الإسلام في السودان ديوان شمس تبريزي (جـ١) الولاية مصر أرض الوادي العوبي في الأدب الإسرائيلي العربي في الأدب الإسرائيلي	نورمان کیجان فرانسوار چاکوب خایمی سالوم بیدال آرثر میرمان ج. سبنسر تریمنجهام مولانا جلال الدین الرومی میشیل شودکیفیتش رویین فیدین تقریر لنظمة الانکتاد	أمير إبراهيم العمري مصطفى إبراهيم فهمى جمال عبدالرحمن مصطفى إبراهيم فهمى طلعت الشايب فؤاد محمد عكود إبراهيم الدسوقى شتا أحمد الطيب عنايات حسين طلعت
	عن النباب والفئران والبشر الدرافيل أو الجيل الجديد (مسرحية) ما بعد المعلومات فكرة الاضمحلال في التاريخ الغربي الإسلام في السودان شمس تبريزي (جـ١) الولاية لمصر أرض الوادي العولة والتحرير العربي في الأدب الإسرائيلي العربي في الأدب الإسرائيلي العربي ألدوار	فرانسواز چاکوب خایمی سالوم بیدال توم ستونیر آرثر هیرمان ج. سینسر تریمنجهام مولانا جلال الدین الرومی میشیل شودکیفیتش رویین فیدین	مصطفی إبراهیم فهمی جمال عبدالرحمن مصطفی إبراهیم فهمی طلعت الشایب فؤاد محمد عکود إبراهیم الدسوقی شتا أحمد الطیب
	الدرافيل أو الجيل الجديد (مسرحية) ما بعد المعلومات فكرة الاضمحلال في التاريخ الفربي الإسلام في السودان بيوان شمس تبريزي (جـ١) الولاية مصر أرض الوادي المعولة والتحرير العربي في الأدب الإسرائيلي	خایمی سالوم بیدال ترم ستونیر آرثر میرمان ج. سبنسر تریمنجهام مولانا جلال الدین الرومی میشیل شودکیفیتش رویین فیدین تقریر لمنظمة الانکتاد	جمال عبدالرحمن مصطفی إبراهیم فهمی طلعت الشایب قزاد محمد عکود إبراهیم الدسوقی شتا أحمد الطیب عنایات حسین طلعت
	ما بعد المعلومات فكرة الاضمحائل في التاريخ الغربي الإسلام في السودان ديوان شمس تبريزي (جـ١) الولاية مصر أرض الوادي العولمة والتحرير العربي في الأدب الإسرائيلي	توم ستونیر آرثر هیرمان ج. سبنسر تریمنجهام مولانا جلال الدین الرومی میشیل شودکیفیتش رویین فیدین تقریر لمنظمة الانکتاد	مصطفی إبراهیم قهمی طلعت الشایب قزاد محمد عکود إبراهیم الدسوقی شتا أحمد الطیب عنایات حسین طلعت
٣٣٧-       فكرة الاضعارة         ٣٣٧-       الإسلام في         ٣٣٧-       الولاية         ٣٣٧-       مصر أرش         ٨٣٧-       العولة والتحد         ٣٢٧-       العربي في المحلة والتحد         ٠٤٧-       الإسلام والف         ١٤٢-       في انتظار المحد         ٢٤٧-       سبعة أنماط         ٣٤٧-       الغليان (روا)         ١٤١٠-       الغليان (روا)         ١٤٢-       السام إسانيا         ١٤٢-       السام إسانيا         ١٤٢-       السام إسانيا         ١٤٢-       السام مقاتلان         ١٤٢-       السام مقاتلان         ١٤٢-       السام مقاتلان         ١٢٢٠-       السام مقاتلان         ١٢٢٠-       السام مقاتلان	فكرة الاضمحلال في التاريخ الغربي الإسلام في السودان الولاية مصر أرض الوادي العولة والتحرير العربي في الأدب الإسرائيلي الإسلام والغرب وإمكانية الحوار	أرشُ هيرمان ج. سينسر تريمنجهام مولانا جلال الدين الرومى ميشيل شودكيفيتش رويين فيدين تقرير لمنظمة الأنكتاد	طلعت الشايب فؤاد محمد عكود إبراهيم الدسوقى شتا أحمد الطيب عنايات حسين طلعت
377-       الإسلام في         777-       بيوان شمس         777-       الولاية         777-       مصر أرض         777-       العولة والتد         277-       العربي في ا         137-       الإسلام واله         727-       سبعة أنماط         727-       سبعة أنماط         727-       ناريخ إسبانبا         327-       الغليان (روا:         الغليان (بعائم المحافدة)       المحافدة	الإسلام فى السودان ديوان شمس تبريزى (جـ١) الولاية مصر أرض الوادى العولة والتحرير العربى فى الأدب الإسرائيلى الإسلام والغرب وإمكانية الحوار	ج. سبنسر تريمنجهام مولانا جلال الدين الرومى ميشيل شودكيفيتش رويين فيدين تقرير لمنظمة الأنكتاد	فؤاد محمد عكود إبراهيم الدسوقى شتا أحمد الطيب عنايات حسين طلعت
770-       بیوان شمس         777-       الولاية         777-       العولة والتح         777-       العولة والتح         ٠37-       الإسلام والف         /37-       في انتظار ا         737-       سبعة أنماط         737-       سبعة أنماط         337-       الغليان (روا،         6037-       نساء مقاتلاء         637-       نساء مقاتلاء	ديوان شُمس تبريزي (جـ١) الولاية مصر أرض الوادي العولة والتحرير العربي في الأدب الإسرائيلي الإسلام والغرب وإمكانية الحوار	مولانا جلال الدين الرومى ميشيل شودكيفيتش رويين فيدين تقرير لمنظمة الأنكتاد	إبراهيم الدسوقى شنا أحمد الطيب عنايات حسين طلعت
	الولاية مصر أرض الوادى العولمة والتحرير العربى فى الأدب الإسرائيلى الإسلام والغرب وإمكانية الحوار	ميشيل شودكيفيتش رويين فيدين تقرير لمنظمة الانكتاد	أحمد الطيب عنايات حسين طلعت
	مصر أرض الوادى العولة والتحرير العربى فى الأدب الإسرائيلى الإسلام والغرب وإمكانية الحوار	روبين فيدين تقرير لمنظمة الأنكتاد	عنايات حسين طلعت
٣٣٧-     العولة والتحديث       ٣٣٧-     العربي في ا       ٠٤٧-     الإسلام والف       ٢٤٧-     في انتظار ا       ٢٤٧-     سبعة أنماط       ٣٤٧-     ناريخ إسبانيا       ١٤١٧-     الغليان (روا،       ١٤١٥-     نساء مقاتلاء       ١٤١٠-     نساء مقاتلاء	العولمة والتحرير العربى فى الأدب الإسرائيلى الإسلام والغرب وإمكانية الحوار	تقرير لمنظمة الأنكتاد	
<ul> <li>۲۲۹ العربی فی ا</li> <li>۲۲۰ الإسلام والف</li> <li>۲۲۰ فی انتظار ا</li> <li>۲۲۲ سبعة أنماط</li> <li>۲۲۲ تاریخ إسبانبا</li> <li>۲۲۲ الغلیان (روا،</li> <li>۲۲۰ نساء مقاتلا،</li> </ul>	العربى فى الأدب الإسرائيلي الإسلام والغرب وإمكانية الحوار		والمراجعين والاللامين ويبيا المرا
<ul> <li>۲۲۰ الإسلام والفا ۲۲۰ في انتظار ا ۲۲۰ سبعة أنماط ۲۲۰ تاريخ إسبانبا ۲۲۰ الغليان (روا، ۲۶۰ نساء مقاتلا،</li> </ul>	الإسلام والغرب وإمكانية الحوار	حيلاء لم ان – رايوخ	ياسان مصعد جادامه وعربي عدبوني اعتد
۲۲۱ فی انتظار ۱ ۲۲۲ سبعة أنماط ۲۲۲ تاریخ إسبانبا ۲۲۲ الغلیان (روا،			نادية سليمان حافظ وإيهاب صلاح فايق
۲٤٢ - سبعة أنماط ۲٤٣ - تاريخ إسبانيا ۲٤٤ - الغليان (رواد ۲٤٥ - نساء مقاتلاه	نه انتظار الرارية (رواية)	کای حافظ	صلاح محجوب إدريس
۲٤٣ - تاريخ إسبانيا ۲٤٤ - الغليان (روا، ۲٤٥ - نساء مقاتلا،	(=30) -2-3-3-3-6-	ج . م. کوتزی	ابتسام عيدالله
۲۲۶ - الغليان (روا، ۲۴۰ - نساء مقاتلا،	سبعة أنماط من الغموض	وليام إمبسون	صبري محمد حسن
۲٤٥ نساء مقاتلان	ناريخ إسبانبا الإسلامية (مج١)	ليقي بروفنسال	بإشراف: صلاح فضل
	لغليان (رواية)	لاورا إسكيبيل	نادية جمال الدين محمد
m 1 fm n 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	لساء مقاتلات	إليزابيتا أديس وأخرون	توفيق على منصور
۲٤٦ - مختارات قم	بختارات قصصية	جابرييل جارثيا ماركيت	على إبراهيم متوقى
٧٤٧ - الثقانة الجماه	لثقافة الجماهيرية والحداثة في مصر	والتر أرميرست	محمد طارق الشرقاوي
۲۶۸ حقول عدن ا	مقول عدن الخضراء (مسرحية)	أنطونيو جالا	عبداللطيف عبدالطيم
٢٤٩- لغة التمزق (	غة التمزق (شعر)	دراجو شتامبوك	رقعت سلام
۲۵۰ علم اجتماع	طم اجتماع العلوم	دومثيك فيتك	ماجدة محسن أباظة
۱۵۲ - موسوعة علم	وسوعة علم الاجتماع (جـ٢)	جوردوڻ مارشال	بإشراف: محمد الجوهري
٢٥٢ - رائدات الحر	إئدات الحركة النسوية المسرية	مارجو بدران	على بدران
۲۵۳- تاریخ مصر	اريخ مصر الفاطمية	ل. أ. سيميثولا	حسن بيومي
٤٥٢ - أقدم لك: الفا	قدم لك: القلسفة	دیگ روپئسون وجودی جروفز	إمام عيد الفتاح إمام
٣٥٥ – أقدم لك: أفلا	قدم لك: أفلاطون	دیڤ روپئسون وجودی جروفز	إمام عيد الفتاح إمام
٣٥٦ - أقدم لك: سيك	قدم لك: ديكارت	ديف روينسون وكريس جارات	إمام عيد الفتاح إمام
٢٥٧ - تاريخ الفلسف	اريخ الفلسفة الحديثة	وليم كلى رايت	محمود سيد أحمد
۸ه۲– الغجر	لغجر	سير أنجوس فريزر	عُبادة ِ كُحيلة
٩ه٧ – مختارات من ال	ختارات من الشعر الأرمني عير العصور	نخبة	فاروجان كازانجيان
٢٦٠ - موسوعة علم	وسوعة علم الاجتماع (جـ٢)	جوردوڻ مارشال	بإشراف: محمد الجرهري
۲۳۱ حلة في فكر	حلة في فكر زكى نجيب محمود	زكى نجيب محمود	إمام عيد الفتاح إمام
٢٦٢ - مدينة المعجزا	دينة المعجزات (رواية)	إدواريق مثبوثا	محمد أيو العطا
٣٦٢ - الكشف من ـ	كشف من حافة الزمن	چون جريين	على يوسىف على
٢٦٤ - إبداعات شعر	بداعات شعرية مترجمة	هوراس وشلي	لویس عوض

```
صبري مصدحسن
                                                ٢٦٩- وسط الجزيرة العربية وشرقها (ج١) وأيم چيفور بالجريف
                صبري محمد حسن
                                               -٧٧- وسط الجزير العربية وشرقها (جـ٢) وليم چيفور بالجريف
                       شوقي جلال
                                              ٧٧١- الحضارة الغربية: الفكرة والتاريخ توماس سي. باترسون
             إبراهيم سلامة إبراهيم
                                                  سي، سي، والترز
                                                                          ٢٧٢ - الأديرة الأثرية في مصر
                    عنان الشهاري
                                                        ٣٧٣ - الأصول الاجتماعية والثقافية لمركة عرابي في مصر حجوان كول
                  محمود على مكى
                                                 رومران جاپيجوس
                                                                           ٢٧٤ - السيدة باريارا (رواية)
                  ماهر شفيق فريد
                                                 ٣٧٥ د س. إلبود شاعراً ونائدًا وكاتبًا مسرحيًا مجموعة من النقاد
               عيدالقادر التلمسائي
                                                مجموعة من المؤلفين
                                                                                    ٢٧٦- فنون السينما
                       أحمد فوري

 ۲۷۷ الحينات والصراع من أجل الحياة براين فورد

                     ظريف عبدالله
                                                 إسحاق عظيموف
                                                                                        ۲۷۸- البدایات
                     طلعت الشايب
                                                   ف،س، سوئدرڙ
                                                                            ٢٧٩- الحرب الباردة الثقافية
           سمير عبدالحميد إبراهيم
                                                 بريم شند وأخرون
                                                                     ٢٨٠ - الأم والنصيب وقصص أخرى
                    جلال الحفناوي
                                                  عبد المليم شرر
                                                                          ٢٨١- القردوس الأعلى (رواية)
                  سمير حنا صادق
                                                                         ٢٨٢ - طبيعة العلم غير الطبيعية
                                                    لويس وولبرت
            على عبد الروف البعيي
                                                     خوان رولفو
                                                                     ٣٨٢ - السهل يحترق وقصص أخرى
                      أحمد عثمان
                                                       يوريبيديس
                                                                          ٢٨٤ - هرقل مجنوبنًا (مسرحية)
          سمير عبد الصيد إبراهيم
                                              ٥٨٥- رحلة خواجة حسن نظامي الدهلوي حسن نظامي الدهلوي
                     محمود علاوي
                                              ٣٨٦ - سياحت نامه إبراهيم بك (جـ٣) زين العابدين المراغى
               محمد يحيى وأخرون
                                                                   ٢٨٧- الثقافة والعولة والنظام العالمي
                                                      أنتونى كنج
                    ماهر البطوطي
                                                       ديڤيد لودج
                                                                                    ٨٨٧- الفن الروائي
           محمد ثور الدين عبدالمنعم
                                            أبو نجم أحمد بن قوص
                                                                     ۲۸۹ - دیوان مئوچهری الدامغانی
               أحمد زكريا إبراهيم
                                                     چورچ مونان
                                                                               - ٢٩- علم اللغة والترجمة
                السيد عبد الظاهر
                                           ٣٩١ - تاريخ المسرح الإسباني في القرن العشرين (جـ١) فرا نشسبكو رويس رامون
                 السيد عبد الظاهر
                                           ٣٩٢ - تاريخ المسرح الإسباني في القرن العشرين (جـ٢) فرا نشسكو رويس رامون
              مجدى توفيق وأخرون
                                                        روچر ألن
                                                                             ٢٩٢ - مقدمة للأدب العربي
                      رجاء ياقوت
                                                            بوالق
                                                                                      ٢٩٤ - فن الشعر
                       بدر الديب
                                          چوزیف کامیل وبیل موریز
                                                                             ه٢٩- سلطان الأسطورة
              محمد مصطفى بدوى
                                                     وليع شكسبير
                                                                               ۲۹۲- مكبث (مسرحية)
                 ٢٩٧ - فن النحو بين اليونانية والسريانية بيونيسيوس ثراكس ويوسف الأهوازي مأجدة محمد أنور
            مصطفى حجازى السيد
                                                            نخبة
                                                                     ٣٩٨ - مأساة العبيد وقصص أخرى
                هاشم أحمد محمد
                                                     چین مارکس
                                                                     ٢٩٩- ثررة في التكنولوجيا الحيوية
جمال الجزيري وبهاء جاهين وإيزابيل كمال
                                                     ۲۰۰ - المدررة بروشير در دادين الإنبليزي والترسي (مود) لويس عوض
     جمال الجزيري و محمد الجندي
                                                     ١٠١٠ تسطيرة بروستيوس في الأبيان الإنبليزي والنرنسي (مع) لويس عوض
              إمام عبد الفتاح إمام
                                         چون هيٽون وجودي جروائز
                                                                             ٣٠٢ - أقدم لك: فنجنشتين
```

أوسكار وايلد وصمويل جونسون

جلال أل أحمد

ميلان كونديرا

مولانا جلال الدين الرومي

ه٢٦٠ روايات مترجمة

٢٦٧- فن الرواية

٢٦٦- مدير المدرسة (رواية)

۲۹۸ - دیوان شمس تبریزی (جـ۲)

لريس عوض

عادل عبدالمتعم على

بدر الدين عرودكي

إبراهيم الدسوقي شتا

-4.4	أقدم لك: بوذا	چين هوپ ويورن فان لون	إمام عبد الفتاح إمام
٤ - ٣	أقدم لك: ماركس	ريوس	إمام عبد الفتاح إمام
-2.0	الجلد (رواية)	كروزيو مالابارته	مبلاح عيد المبيور
7.7	الحماسة: النقد الكائطي للتاريخ	چان فرانسوا ليوتار	نبيل سعد
-٣.٧	أقدم لك: الشعور	ديقيد بابينو وهوارد سلينا	محمود مكى
۸.۲-	أقدم لك: علم الوراثة	ستيف چونز وبورين فان لو	ممدوح عبد المتعم
-4-4	أقدم لك: الذهن والمخ	أنجوس جيلاتي وأوسكار زاريت	جمال الجزيري
-51.	أقدم لك: يونج	ماجي هايد ومايكل ماكجنس	محيى الدين مزيد
-711	مقال في المنهج الفلسفي	ر،ج كولنجوود	فاطمة إسماعيل
-717	روح الشعب الأسود	وليم ديبويس	أسعد حليم
-717	أمثال فلسطينية (شعر)	خابير بيان	محمد عبدالله الجعيدي
-718	مارسيل دوشامب: القن كعدم	چانیس مینیك	هويدا السياعي
-r10	جرامشي في العالم العربي	ميشيل بروندينو والطاهر لبيب	كاميليا صبحي
717-	محاكمة سقراط	أي. ف. ستون	نسيم مجلى
-514	بلا غد	س، شير لايموقا- س، زنيكين	أشرف الصباغ
-۲11	الأدب الروسي في السنوات العشر الأخيرة	مجموعة من المؤلفين	أشرف الصباغ
-519	صور دريدا	جايترى سبيقاك وكرستوفر نوريس	حسام نايل
-77.	للعة السراج لحضرة التاج	مؤلف مجهول	محمد علاء الدين منصور
-441	تاريخ إسبانيا الإسلامية (مج٢، جـ١)	ليقى برو فنسال	بإشراف: صلاح قضل
-777	وجهات نظر حديثة في تاريخ الفن الغربي	دبليو يوچين كلينپاور	خالد مفلح حمزة
-777	فن السائورا	تراث يوناني قديم	هائم محمد فوزى
-225	اللعب بالنار (رواية)	أشرف أسدى	سحمود علاوى
-77°	عالم الأثار (رواية)	فيليب برسان	كرستين يوسف
-777	المعرفة والمصلحة	يورجين هابرماس	حسن صقر
-۳۲۷	مختارات شعرية مترجمة (جـ١)	نخبة	توفيق علي منصور
-٣٢٨	يوسف وراليخا (شعر)	نور الدين عبد الرحمن الجامي	عبد العزيز بقوش
-474	رسائل عيد الميلاد (شعر)	تد هیوژ	محمد عيد إبراهيم
-22.	كل شيء عن التمثيل الصامت	مارڤن شبرد	سامی صلاح
-271	عندما جاء السردين وقصص أخرى	ستيفن جراي	سامية دياب
-222	شهر العسل وقصيص أخرى	نخبة	على إبراهيم مترقى
-777	الإسلام في بريطانيا من ١٥٥٨–١٦٨٥	نېپل مطر	بكر عباس
377-	لقطات من المستقبل	أرثر كلارك	مصطفى إيراهيم فهمى
-770	عصر الشك: دراسات عن الرواية	ناتالي ساروت	فتحى العشري
-777	متون الأهرام	نصوص مصرية قديمة	حسن صابر
-224	فلسفة الولاء	چوزایا رویس	أحمد الأنصاري
-777	نظرات حائرة وقصص أخرى	نخبة	جلال الحقناري
-779	تاريخ الأدب في إيران (جـ٣)	إدوارد براون	محمد علاء الدين منصور
	اضطراب في الشرق الأوسط	بيرش بيربروجلو	فخرى لبيب

137-	قصائد من رلکه (شعر)	رايئر ماريا ريلكه	حسن حلمي
737-	سىلامان وأبسال (شعر)	نور الدين عبدالرحمن الجامي	عبد العزيز بقوش
-757	العالم البرجواري الزائل (رواية)	ئادين جورديمر	سمیر عید ربه
- 7 2 2	المرت في الشمس (رواية)	بيتر بالانجيو	سنمير عبد ربه
-710	الركض خلف الزمان (شعر)	پوئه ندائي	يوسنف عبد الفتاح فرج
F37-	سحر مصر	رشاد رشدى	جمال الجزيري
V37-	الصبية الطائشون (رواية)	چان کوکٹو	بكر الحلو
A37-	المتصوفة الأولون في الأدب التركي (جـ١)	محمد فؤاد كوبريلى	عبدالله أحمد إبراهيم
-789	دليل القارئ إلى الثقافة الجادة	أرثر والدهورن وأخرون	أحمد عمر شاهين
-ro.	بانوراما الحياة السياحية	مجموعة من المؤلفين	عطية شحاتة
-r°1	مبادئ المنطق	چوزایا رویس	أحمد الانصاري
-ror	قصائد من كفافيس	قسطنطين كفاقيس	نعيم عطية
-r0r	الفن الإسلامي في الأنتاس: الزخرفة الهنيسية	باسيليو بابوڻ مالدونادو	على إبراهيم منوقى
307-	الفن الإسلامي في الأندلس: الزخرقة النباتية	باسيليو بابون مالدونادو	على إبراهيم مثوقي
-rcc	التيارات السياسية في إيران المعاصرة	حجت مرتجى	محمود علاوى
-ro7	الميراث المر	يول سالم	يدر الرفاعي
-rov	متون هرمس	تيموثي فريك وبيتر غاندي	عمر الفاروق عمر
107-A	أمثال الهوسا العامية	نخبة	مصطقى حجازى السيد
-509	محاورة بارمنيدس	أفلاطون	حبيب الشاروني
-177-	أنثروبولوچيا اللغة	أندريه چاكوب ونويلا باركان	ليلي الشربيني
157-	التصحر: التهديد والمجابهة	آلان جرينجر	عاطف معتمد وأمال شاور
777-	تلميذ بابتبرج (رواية)	هاينرش شيورل	سيد أحمد فتح الله
777-	حركات التحرير الأفريقية	ريتشارد چيېسون	صبري محمد حسن
-778	حداثة شكسبير	إسماعيل سراج الدين	نجلاء أبر عجاج
-77 <sub>0</sub>	سام باریس (شعر)	شارل بودلير	محمق أحمق حمق
アアツー	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	كلاريسا بنكولا	مصطفى محمود محمد
V77-	القلم الجرىء	مجموعة من المؤلفين	البراق عبدالهادي رضا
AF7-		چیرالد پرنس	عابد څزندار
-774		فوزية العشماوي	فوزية العشماوي
- <b>r</b> v.	الفن والحياة في مصر الفرعرنية	كليرلا لويت	فاطمة عبدالله محمود
-TV1		محمد فؤاد كوبريلى	عبدالله أحمد إبراهيم
_ <b>TV</b> T	عاش الشياب (رواية)	وانغ مينغ	وحيد السعيد عبدالحميد
_TVT	كيف تعد رسالة دكتوراه	أومبرتو إيكو	على إبراهيم متوقى
-TVE	اليوم السادس (رواية)	أندريه شديد	حمادة إبراهيم
-TV0		ميلان كرنديرا	خالد أبق اليزيد
-777		چان أثوى وأخرون	إدوار الخراط
- <b>۲</b> ۷۷		إدوارد براون	محمد علاء الدين منصور
- <b>۲</b> ۷۸	- المساقر (شعر)	محمد إقبال	يوسف عبدالفتاح قرج

جمال غيدانرحمن	سين پان	(=:x) 0
شيرين عبدالسلام	جربتر جراس	-٣٨٠ حديث عن الخسارة
رائيا إبراهيم يوسف	ر، ل. تراسك	٣٨١ - أساسيات اللغة
أحمد محمد نادى	بهاء الدين محمد اسقنديار	۲۸۲- تاریخ طبرستان
سمير عبدالحميد إبراهيم	محمد إقبال	٣٨٣- هدية الحجاز (شعر)
إيزابيل كمال	سوزان إنجيل	٣٨٤- القصيص التي يحكيها الأطفال
يوسف عبدالفتاح فرج	محمد على بهزادراد	٣٨٥ – مشترى العشق (رواية)
ريهام حسين إبراهيم	چائيت تود	٣٨٦- دفاعًا عن التاريخ الأدبي النسوي
بهاء چاهين	چون دن	٣٨٧- أغنيات وسوناتات (شعر)
محمد علاء الدين منصور	سعدى الشيرازي	۳۸۸- مواعظ سعدی الشیرازی (شعر)
سمير عبدالحميد إبراهيم	نخبة	٣٨٩ - تفاهم وقصيص أخرى
عشان مصطفى عثمان	إم. قى، روبرتس	۳۹۰ الأرشيفات والمدن الكبرى
منى الدروبي	مایف بینشی	٣٩١– الحافلة الليلكية (رواية)
عبداللطيف عبدالحليم	فرنائدو دي لاجرانجا	٣٩٢ - مقامات ورسائل أندلسية
زينب محمود الخضيري	ندوة لويس ماسينيون	٣٩٣- في قلب الشرق
هاشم أحمد محمد	پول ديڤيز	٣٩٤ - القوى الأربع الأساسية في الكون
سليم عبد الأمير حمدان	إسماعيل فصيح	ه ۲۹- ألام سيارش (رواية)
محمود علاوي	تقى نجارى راد	٣٩٦ - الساقاك
إمام عبدالفتاح إمام	اورانس جين وكيتي شين	٣٩٧ – أقدم لك: نيتشه
إمام عبدالفتاح إمام	فیلیپ تودی وهوارد رید	٣٩٨ - أقدم لك: سارتو
إمام عيدالفتاح إمام	ديقيد ميروفتش وألن كوركس	٣٩٩ أقدم لك: كاسى
باهر الجوهرى	ميشائيل إنده	-٤٠٠ مومو (رواية)
ممدوح عبد المنعم	زياردن ساردر وأخرون	٤٠١ - أقدم لك: علم الرياضيات
ممدوح عيدالمتعم	ج. ب. ماك إيفوى وأوسكار زاريت	٤٠٢ – أقدم لك: سنتيفن هوكنج
عماد حسن بكر	تودور شتورم وجوتفرد كوار	<ul> <li>٢٠٤ - رية المطر والملابس تصنع الناس (روايتان)</li> </ul>
ظبية خميس	ديقيد إيرام	٤٠٤ - تعويدة الحسى
حمادة إبراهيم	أندريه جيد	ه ۲۰ - إيزابيل (رواية)
جمال عيد الرحمن	ماتوبلا مانتاناريس	. ٢٠٦- المستعربون الإسمان في القرن ١٩
طلعت شاهين	مجموعة من المؤلفين	٤٠٧ - الأدب الإسباني المعاصر بأقلام كتابه
عنان الشهاري	چوان فوتشركنج	۸-۶- معجم تاریخ مصر
إلهامي عمارة	برتراند راسل	٩٠٩- انتصار السعادة
الزواوي بغورة	کارل بوپر	٠٤٠٠ خلاصة القرن
أحمد مستجير	چينيفر أكرمان	٤١١ –   همس من الماضي
بإشراف: مبلاح فمبل		٢/٤- تاريخ إسبانيا الإسلامية (مج٢، جـ٢)
محمد البخاري	ناظم حكمت	
أمل الصبان	باسكال كازاتوقا	
أحمد كامل عيدالرحيم	فريدريش دوريثمات	
محمد مصطفى بدوى	أ. أ. رتشاردن	١٦ ٤ - مبادئ النقد الأدبى والعلم والشعر

سئيل بات

جمال عبدالرحمن

٣٧٩- ملك في الحديقة (رراية)

مجافد عبدالتعم مجافد	رينيه ويليك	تاريخ النقد الأدبي المديث (جـ٥)	-٤١٧
عبد الرحمن الشيخ	چين هاڻواي	سياسات الزمر الحاكمة في مصر العثمانية	-111
نسيم مجلى	چون مارلو	العصر الذهبي الإسكندرية	-214
الطيب بن رجب	<b>ڤ</b> ولتير	مكرو ميجاس (قصة فلسفية)	-84.
أشرف كيلائى	روى متحدة	الولاء والقيادة في المجتمع الإسلامي الأول	173-
عبدالله عبدالرازق إبراهيم	ثلاثة من الرحالة	رحلة لاستكشاف أفريقيا (جـ١)	-877
وحيد النقاش	نخبة	إسراءات الرجل الطيف	773-
محمد علاه الدين متصور	نور الدين عبدالرحمن الجامي	لوائح الحق ولوامع العشق (شعر)	-272
محمود علاوى	محمود طاوعى	من طاروس إلى فرح	a73-
محمد علاء الدين منصور وعبد الحفيظ بعقوب	نخبة	الخفافيش وقصيص أخرى	
ثريا شلبى	بای اِنکلان	بانديراس الطاغية (رواية)	-£ TV
محمد أمان صافي	محمد هوبتك بن داود خان	الخزانة الخفية	A73-
إمام عبدالفتاح إمام	ليود سپنسر وأندزجي كروز	أقدم لك: هيجل	P73-
إمام عبدالفتاح إمام	كرسىتوفر وائت وأندرجي كليموفسكي	أقدم لك: كانط	-24.
إمام عبدالفتاح إمام	كريس هوروكس وزوران جفتيك	أقدم لك: فوكو	173-
إمام عبدالفتاح إمام	پاتریك كیرى وأوسكار زاریت	أقدم لك: ماكياڤللى	-277
حمدى الجابرى	ديڤيد نوريس وكارل فلنت	أقدم لك: جويس	773-
عصام حجازى	دونکان هیث وچودی بورهام	أقدم لك: الرومانسية	373-
ناجي رشوان	ٽيکولاس زربرج	توجهات ما بعد الحداثة	-270
إمام عبدالفتاح إمام	فردريك كوبلستون	تاريخ الفلسفة (مج١)	773-
جلال المفناوي	شبلي النعمائي	رحالة هندي في بلاد الشرق العربي	-87V
عايدة سيف الدولة	إيمان ضياء الدين بيبرس	بطلات وضحايا	A73-
محمد علاء الدين متصور وعبد الحفيظ يعقوب	صدر الدين عيثي	موت المرابي (رواية)	P73-
محمد طارق الشرقاوى	كرستن بروستاد	قواعد اللهجات العربية الحديثة	-11.
فخرى لبيب	أرونداتي روى	رب الأشياء الصغيرة (رواية)	-881
ماهر جويجاتي	فوزية أسعد	حتشيسوت: المرأة الفرعونية	-111
محمد طارق الشرقاري	كيس فرستيغ	اللغة المربية: تاريخها ومستوياتها وتأثيرها	-££٣
صالح علماني	لاوريت سيجورنه	أمريكا اللاتينية: الثقافات القديمة	-111
محمد محمد يوئس	پرویز ناتل خاناری	حول وزن الشعر	-860
أحمد محمود	أاكسندر كوكبرن وجيفري سانت كلير	التحالف الأسود	F33-
الطاهر أحمد مكى	تراث شعبي إسباني	ملحمة السنيد	-££V
محى الدين اللبان ووليم دارود مرقس	الأب عيروط	الفلاحون (ميراث الترجمة)	-££A
<i>ج</i> مال الجزيرى	نخبة	أقدم لك: الحركة النسوية	-114
جمال الجزيري	صوفيا فوكا وريبيكا رايت	أقدم لك: ما بعد الحركة النسوية	-10.
إمام عبد الفتاح إمام	ريتشارد أرزبورن ويورن قان لون	أقدم لك: الفلسفة الشرقية	-E o 1
	ريتشارد إبجينانزى وأرسكار زاريت	أقدم لك: لينين والثورة الروسية	763-
حليم طوسون وفؤاد الدهان	چان لوك أرش	القاهرة: إقامة مدينة حديثة	-£08
سوزان خليل	ريئيه بريدال	خمسون عامًا من السينما الفرنسية	-202

محمود سيد أحمد	فردريك كوبلستون	000- تاريخ الفلسفة الحديثة (مجه)
هويدا عزات محمد	مريع جعفري	الدع - الا تنسني (رواية)
إمام عبدالفتاح إمام	سنوزان موللر أوكين	٤٥٧ - النساء في الفكر السياسي الغربي
جمال عبد الرحمن	مرثيديس غارثيا أرينال	<ul><li>٨٥٤ - الموريسكيون الأندالسيون</li></ul>
جلال البنا	ترم تيتنبرج	٩ ه ٤ - انحر مفهوم لاقتصاديات الموارد الطبيعية
إمام عبدالقتاح إمام	ستوارت هود وليتزا جائستز	-٤٦٠ - أقدم لك: الفاشية بالنازية
إمام عبدالفتاح إمام	داريان ليدر وجودي جروفز	٣٦١ - أقدم لك: لكأن
عبدالرشيد الصادق محمودي	عبدالرشيد الصادق محمودي	2773 – الله حسين من الأزهر إلى السوريون
كمال السيد	ويليام يلوم	٣٦٤ - النولة المارقة
حصة إيراهيم المنيف	ماپکل بارنتی	£72 - ديمقراطية للقلة
جمال الرفاعي	لويس چئزييرج	ه٦٦- قصيص اليهود
فاطمة عيد الله	فيولين فانويك	٢٦٦ - حكايات حب ربطولات فرعونية
ربيع وهبة	سئتيفين ديلو	٧٦٧ - التفكير السياسي والنظرة السياسية
أحمد الأنصاري	چوڑایا رویس	٨٢٤ - روح الفلسفة الحديثة
مجدى عبدالرازق	نصوص حبشية قديمة	743 - چلال الملوك
محمد السيد الننة	جاري م. بيرزنسكي رآخرين	٤٧٠ - الأراضي والجودة البيئية
عبد الله عبد الرازق إبراهيم	تْلاتْهُ مِنْ الْرِحَالَة	٧١١ - رحلة لاستكشاف أفريقيا (جـ٢)
. سليمان العطار	میجیل دی ٹربانتس سابیدرا	٤٧٢ - دون كيخوتي (القسم الأول)
سليمان العطار	میجیل دی تربانتس سابیدرا	٤٧٢ - دون كيخوشي (القسم الثاني)
سهام عيدالسلام	بام موریس	٤٧٤ - الأدب والنسوية
عادل ملال عنائي	قرچينيا دانيلسون	ه٤٧ - صوت مصر: أم كلثوم
سحر توفيق	ماريلين بوث	٤٧٦ - أرض الحبايب بعيدة: بيرم الترنسي
أشرف كيلاني	هيلدا هوخام	٧٧ ٤ - تاريخ الصين منذ ما قبل التاريخ حثى القرن العشوين
عبد العزيز حمدي	ليوشيه شنج و لي شي دونج	2004 - الصين والولايات المتحدة
عبد العزيز حمدي	لاق شبه	٤٧٩- المقهـــي (مسرحية)
عبد العزير حمدي	کو مو روا	٤٨٠- تساي ون جي (مسرحية)
رضوان السيد	روى متحدة	٨١١ - بردة النبي
فاطمة عبد الله	روبير چاك تيبو	٢٨٢ - موسوعة الأساطير والرمور الفرعونية
أحمد الشامي	سارة چامبل	٤٨٢ – النسوية وما بعد النسوية
رشيد بنحص	هائسن روبيرت يارس	٤٨٤ - جمالية التلقى
سمين عبدالحميد إبراهيم	نذير أحمد الدهلوي	ه٤٨ – التربة (رواية)
عبدالطيم عبدالغنى رجب	يان أسمن	٨٦٦ الذاكرة الحضارية
سمين عبدالحميد إبراهيم	رفيع الدين المراد آيادي	٤٨٧ - الرحلة الهندية إلى الجزيرة العربية
سمير عبدالصيد إبراهيم	نخبة	٤٨٨- الحب الذي كان وقصائد أخرى
محمود رجب	إدموند فأسأرل	8A٩-       مُسَرِّل: الفلسفة علمًا دقيقًا
عيد الوهاب علوب	محمد قادرى	-٤٩- أسمار البيغاء
سنمير عبد ربه	نخبة	٤٩١ - تصوص قصصية من روائع الأدب الأفريقي
محمد رفعت عواد	چى قارچېت	٤٩١ – محمد على مؤسس مصر الحديثة –

محمد صالح الضالع	هاروك پالمر	خطابات إلى طالب الصوتيات	783-
شريف الصيفي	تصرص مصرية قديمة	كتاب الموتى: الخروج في النهار	-195
حسن عبد ریه المصری	إدوارد تيفان	اللوبى	-£9o
مجموعة من المترجمين	إكوادو بانولى	الحكم والسياسة في أفريقيا (جـ١)	-297
مصطفى رياض	نادية العلى	العلمانية والنوع والنولة في الشرقي الأوسط	-£9V
أحمد على بدوى	جوديث تاكر ومارجريت مربودز	النساء والنوع في الشرق الأوسط الحديث	-£9A
فيصل بن حُضراء	مجموعة من المؤلفين	تقاطعات: الأمة والمجتمع والنوع	193-
طلعت الشايب	تيتز ريوكى	قى طفولتى: دراسة تى السيرة الذائية العربية	-0
سحر فراج	أرثر جولد هامر	تاريخ النساء في الغرب (جـ١)	-0-1
هالة كمال	مجموعة من المؤلفين	أصوات بديلة	-o-Y
محمد ثور الدين عبدالمنعم	تخبة من الشعراء	مختارات من الشعر الفارسي الحديث	-0-4
إسماعيل المصدق	مارتن هايدجر	كتابات أساسية (جـ١)	-0-2
إسماعيل المصدق	مارتن هايدجر	كتابات أساسية (ج٢)	-0-0
عيدالحميد قهمى الجمال	آن تیلر	ريما كان قديسًا (رواية)	7-a-
شنوقى فهيم	پيتر شيفر	سيدة الماضي الجميل (مسرحية)	-o.V
عبدالله أحمد إبراهيم	عبدالباقي جلبنارلي	المواوية بعد جلال الدين الرومي	-a-A
قاسم عيده قاسم	أدم صيرة	الفقر والإحسان في عصر سلاطين الماليك	-0.9
عبدالرازق عيد	كارثو جولدوثي	الأرملة الماكرة (مسرحية)	-01-
عبدالحميد قهمى الجمال	أنْ تيلِر	كوكب مرقِّع (رواية)	-011
جمال عبد الناصر	تيموثي كوريجان	كتابة النقد السينمائي	-p1Y
مصطفى إبراهيم فهمى	ئىد أنتون	العلم الجسور	7/0-
مصطفى بيومي عبد السلام	چونٹان کوار	مدخل إلى النظرية الأدبية	-o12
فدوى مالطي دوجلاس	فدوى مالطي دوجلاس	من التقليد إلى ما بعد الحداثة	-a1a
صبري محمد حسن	أرنولد واشنطون ودونا باوندي	إرادة الإنسان في علاج الإدمان	71o-
سمير عبد الحميد إيراهيم	نخبة	نقش على الماء وقصمص أخرى	-a1V
هاشم أحمر محمر	إسحق عظيموف	استكشاف الأرض والكون	-¢/Y
أحمد الأتصاري	جرزايا رويس	محاضرات في المثالية الحديثة	-019
أمل الصبان	أحمد يوسف	الولع الفرنسي بمصر من العلم إلى المشروع	-p۲.
عيدالوهاب يكر	آرثر جوك سميت	قاموس تراجم مصر الحديثة	-5 Y l
على إبراهيم مئوقي	أميركو كاسترى	إسيانيا في تاريخها	-0 x x
على إبراهيم مترقى	باسيليو بابون مالنوناس	الفن الطليطلي الإسلامي والمدجن	-0 YY
محمد مصطفى يدوى	وليم شكسبير	الملك لير (مسرحية)	-a Y E
نادية رفعت	دئيس چوئسون	موسم صيد في بيروت وقصص أخري	-aYc
محيى الدين مزيد	ستيفن كرول ووليم رانكين	أقدم لك: السياسة البيئية	-cY7
جمال الجزيري	ديقيد زين ميروفتس وروبرت كرمب	أقدم ثك: كافكا	-0 TV
جمال الجزيري	طارق على وفلِّ إيڤانز	أقدم لك: تروتسكى والماركسية	-o Y A
حازم محفوظ	محمد إقبال	يدائع العلامة إقبال في شعره الأردى	-079
عمر القاروق عمر	ريئيه چيئو	مدخل عام إلى فهم النظريات التراثية	-7c-

صفاء فتحى	چاك دريدا	ما الذي حَدَثُ في دحدَث ١١ سبتمبر؟	-071
بشير السباعي	هنري لورئس	المغامرُ والمستشرق	-a ٣ ٢
محمد طارق الشرقاوى	سوران جاس	تعلُّم اللغة الثانية	-077
حمادة إبراهيم	سيڤريڻ لابا	الإسلاميون الجزائريون	37c-
عبدالعزين بقوش	نظامي الكنجوي	مخزن الأسرار (شعر)	-070
شوقى جلال	مسويل هنتنجترن ولورانس هاريزون	الثقافات وقيم التقدم	77c-
عيدالغفار مكاوئ	نخبة	للحبِ والحرية (شعر)	-0TV
محمد الحديدي	كيت دائيلر	النفس والآخر في قصص يرسف الشاروني	-cTA
محسن مصيلحي	كاريل تشرشل	خمس مسرحيات قصبيرة	-079
رعوف عياس	السير روناك ستورس	توجهات بريطانية - شرقية	-51.
مروة رزق	خوان خوسیه میاس	هي تتخيل وهلاوس أخرى	13c-
نعيم عطية	نخبة	قصص مختارة من الأدب البوناني العديث	73c-
وفاء عبدالقادر	پاتريك بروجان وكريس جرات	أقدم لك: السياسة الأمريكية	730-
حمدی الجابری	روبرت هنشل وأخرون	أقدم لك: ميلانى كلاين	-022
عزت عامر	فرانسيس كريك	يا له من سباق محموم	-o £ o
توفيق على منصور	ت. پ. وايزمان	ريموس	73 a−
جمال الجزيرى	فيليب تودى وأن كورس	أقدم لك: بارت	-0 £ V
حمدي الجابري	ريتشارد أوزيرن وبورن فان لون	أقدم لك: علم الاجتماع	-c £ A
جمال الجزيرى	بول كوبلي وليتاجائز	أقدم لك: علم العلامات	-c £ 9
حمدى الجابري	نيك جروم وبيرو	أقدم لك: شكسبير	-cc.
ستمحة الخولي	سايمون ماندي	الموسيقي والعولمة	-001
على عيد الروف اليمبي	میجیل دی ثربانتس	قصيص مثالية	700-
رجاء ياقوت	دانيال لوفرس	مدخل للشعر القرئسي الحديث والمعاصر	-005
عيدالسميع عمر زين الدين	عقاف لطفى السيد مارسوه	مصير في عهد محمد علي	-001
أثور محمد إبراهيم ومحمد نصرالدين الجبالى	أناتولى أرتكين	الإستراتيجية الأمريكية للقرن العادى والعشرين	-000
حمدى الجابرى	كريس هوروكس وزوران جيفتك	أقدم لك: چاڻ بودريار	700-
إمام عبدالفتاح إمام	ستوارت هود وجراهام كرولي	أقدم لك: الماركيز دي ساد	$-  \alpha  \circ  V$
إمام عبدالفتاح إمام	ژبودين سارداروپورين قان لون	أقدم لك: الدراسات الثقافية	-00X
عيدالجي أحمد سالم	تشا تشاجي	للاس الزائف (رواية)	-009
جلال السعيد الحفناوى	محمد إقبال	صلصلة الجرس (شعر)	· / a-
جلال السعيد الحقناوى	محمد إقبال	جناح جبريل (شعر)	150-
عزت عامر	كارڻ ساجان	بلايين وبلايين	750-
صبرى محمدي التهامي	خائينتو بينابيئتي	ورود الخريف (مسرحية)	$\gamma \Gamma_0 -$
صبرى محمدى التهامي	خاشنتو بيئابيئتي	عُشُ للغريبِ (مسرحية)	350-
أحمد عبدالحميد أحمد	ديبورا ج. جيرتر	الشرق الأوسط المعاصر	a ro-
على السيد على	موريس بيشوب	تاريخ أوروبا في العصور الوسطي	FFα−
إبراهيم سلامة إبراهيم	مایکل رایس	الوطن المفتصب	٧٦٥٠
عيد السلام حيدر	عبد السلام حيدر	الأمنولي في الزواية	$\lambda \Gamma_0 -$

P . a -	موقع التقافة	هومي يايا	تائر دیپ
- o V -	دول الخليج الفارسي	سیر روبرت های	يرسف الشاروتي
/Vc-	تاريخ النقد الإسباني المعاصر	إيميليا دى ئوليتا	السيد عيد الظاهر
- a <b>V Y</b>	الطب في زمن الفراعنة	بروثق أليوا	كمال السيد
-0 VT	أقدم لك: فرويد	ريتشارد أبيجنانس وأسكار زارتي	
-c <b>V</b> £	مصر القديمة في عيون الإيرانيين	حسن بيرنيا	علاء الدين السياعي
-c <b>Y</b> o	الانتصاد السياسي للعزلة	نجير وودز	أحمد محمود
√Vc−	فكر ثربائتس	أمريكو كاسترو	تأهد العشري محمد
- aVV	مغامرات بيئوكيو	كارلو كولودى	محمد قدري عمارة
-cVA	الجماليات عند كيتس وهنت	أيومى ميزوكوشي	محمد إبراهيم وعصام عبد الرءوف
-a <b>V</b> ٩	أقدم لك: تشومسكي	چون ماهر وچودی جرونز	محيى الدين مزيد
- o A -	دائرة المعارف الدولية (مج١)	چوڻ فيزر وپول سيترجز	بإشراف: محمد فتحى عبدالهادي
/Ac-	الحمقي يموتون (رواية)	ماريو بوزو	سليم عبد الأمير حمدان
-017	مرايا على الذات (رواية)	هوشنك كلشيرى	سليم عبد الأمير حمدان
-015	الجيران (رواية)	أحمد محمود	سليم عبد الأمير حمدان
-512	سىڤر (رواية)	محمود دولت أبادي	سليم عبد الأمير حمدان
-c/o	الأمير احتجاب (رواية)	هوشنك كالشيري	سليم عبد الأمير حمدان
$\Gamma \Lambda_0 -$	السيئما العربية والأقريقية	ليزبيث مالكموس وروئ أرمز	سنهام عيد السيلام
$-a\Lambda V$	تاريخ نطور الفكر الصيني	مجموعة من المؤلفين	عيدالعزيز حمدي
-c 11	أمنحوتي الثالث	أنبيس كابرول	ماهر جويجاتي
-019	تمبكت العجيبة	فيلكس ديبوا	عبدالله عبدالرازق إبراهيم
-Pc-	أساطير من الموروثات الشعبية الفظندية	نخبة	محمود مهدى عبدالله
1 P c -	الشاعر والمفكر	هوراتيوس	على عبدالتواب على وصلاح رمضان السيد
7 P a —	الثورة المصرية (ج١)	محمد صبرى السوريوئي	مجدى عبدالحافظ وعلى كورخان
-095	قصائد ساحرة	پول ڤالىرى	بكر الطو
300	القلب السمين (قصة أطفال)	سورانا تامارو	أماشي فوزي
	الحكم والسياسة في أفريقيا (جـ٢)	إكوادو بانولي	مجموعة من المترجمين
	الصحة العقلية في العالم	روبرت ديجارايه وأخرون	إيهاب عبدالرحيم محمد
	مسلمو غرناطة	خوليو كاروباروخا	جمال عبدالرحمن
	مصر وكتعان وإسرائيل	دونالد ريدقورد	بيومي على قنديل
	فلسفة الشرق	هرداد مهرین	محمود علاوى
· • F-	الإسلام في التاريخ	برنارد لویس	مدحت طه
	النسوية والمواطنة	ريان قوت	أيمن بكر وسمر الشيشكلي
	ليوتار نحو فلسفة ما بعد حداثية	چیمس رلیامز	إيمان عبدالعزيز
	التقد الثقافي	أرش أيرابرجر	وفاء إبراهيم ورمضان بسطاويسي
	الكوارث الطبيعية (مج١)	پاتریك ل، آبوت	توفيق على متصور
	مخاطر كوكبنا المضطرب	إرئست زيبروسكى (الصغير)	مصطفى إيراهيم فهمى
	قصة البردي اليوناني في مصر	ريتشارد هاريس	محمود إبراهيم السعدئى
	قلب الجزيرة العربية (جـ١)	ھارى سىپئت قىلبى	صبري محمد حسن
A.5-	قلب الجزيرة العربية (جـ٢)	ھارى سىينت قىلبى	صبري محمد حسن

شوقي جلال	أجئر فوج	\$[7k] [+-0a]	
سربی جرن علی ابراهیم منوفی	اجبر فرچ رفائیل لریث جوثمان	الانتخاب الثقافي العمارة المدجنة	-7.4 -71.
سی ہرد دیا ہے۔ فخری مبالح	رفانیں تربت جرسان تیری إیجلتون	الفقارة المنجنة النقد والأيديولوچية	-11.
محمد محمد يونس	نيرى <sub>إ</sub> يجسون فضل الله بن حامد الحسيني	اسد و ديديونوچيه رسالة النفسية	
محمد فرید حجاب	کولن مایکل هول کولن مایکل هول	رسانه النسبية السياحة والسياسة	-717
منی نظان	عو <i>ن يديت حون</i> فوزية أسعد	السياحة والسياسة بيت الأقصر الكبير( رواية)	315-
محمد رفعت عواد		بيت المصطور المجيور (وازيد) عرض الأحداث التي وقعة في بغداد من ١٩٩٧ إلى ١٩٩٩	-710
أحمد محمود	ميان بانج روبرت يانج	ئرس اربی این بیشاء آساطیر بیشاء	-717
أحمد محمود	فیرد راج هوراس بیك	الفولكلور والبحر	-717
جلال البنا	تشارلز فیلیس تشارلز فیلیس	نحو مفهوم لاقتصاديات الصحة	-71A
عايدة الباجوري	ريمون استانبولي	مفاثيح أورشليم القدس	-711
بشير السباعي	تيماش ماستناك توماش ماستناك	السلام الصليبي	-77.
محمد السباعي	عمر الخيام	رباعيات الفيام (ميراث الترجمة)	175-
أمير نبيه وعبدالرحمن حجازى	آی تشینغ	أشعار من عالم اسمه الصين	777-
يوسف عبدالفتاح	سعيد قانعى	نوادر جما الإيرائي	-777
غادة الحلوائي	نخبة	شعر المرأة الأفريقية	377-
محمد برادة	چان چینیه	الجرح السرى	-770
ترفيق على منصور	نخبة	مختارات شعرية مترجمة (جـ٢)	-777
عبدالوهاب علوب	نخبة	حكايات إيرائية	-777
مجدى محمود المليجى	تشارلس داروین	أصل الأثواع	<b>A7 F -</b>
عزة الخميسي	نيقولاس جويات	قرن أخر من الهيمنة الأمريكية	-774
مبيرى محمد حسن	أحمد بللق	سيرتى الذائية	-75.
بإشراف: حسن طلب	نخبة	مختارات من الشعر الأفريقي المعاصر	175-
رائيا محمد	دولورس برامون	المسلمون واليهود في مملكة فالنسيا	775-
حمادة إبراهيم	نخبة	الحب وفنونه (شعر)	777
مصطفى البهنساري	روى ماكلويد وإسماعيل سراج الدين	مكتبة الإسكندرية	375-
سمير كريم	جودة عبد الخالق	التثبيت والتكيف في مصر	۵۲۲–
سامية محمد جلال	جناب <b>شهاب</b> الدين	حج يولندة	-777
بدر الرفاعي	ف، روپرت مئتر	مصر الخديوية	<b>V7</b> /-
فؤاد عيد المطلب	روبرت بڻ وارين	الديمقراطية والشعر	$\lambda T F -$
أحمد شاقعى	تشاراز سيميك	فندق الأرق (شعر)	-779
حسن حبشي	الأميرة أنَّاكومنينا	ألكسياد	-31-
محمد قدرى عمارة	برتراند رسل	برتراند رسل (مختارات)	135-
ممدوح عيد المنعم	چوناثان ميلر وبورين قان لون	أقدم لك: داروين والتطور	735-
سمير عبدالحميد إبراهيم	عبد الماجد الدريابادي	سفرنامه حجاز (شعر)	735-
فتح الله الشيخ	هوارد د.تيرش	العلوم عند المسلمين.	337-
عبد الوهاب علوب	تشارلز كجلى ويوچين ويتكوف	السباسة الخارجية الأمريكية ومصادرها الداخلية	-716
عبد الوهاب علوب	سپهر ذبيع	قصة الثورة الإيرانية.	<b>-727</b>

<b>-7</b> {V	رسائل من مصر	چون نينيه	نتحى العشرى
A37-	بورخيس	بياتريث ساراق	خليل كلفت
-714	الذوف وقميص خرافية أخرى	چی دی موباسان	سحر يوسف
-70.	النولة والسلطة والسياسة في الشرق الأوسط	روچر أوين	عبد الوهاب علوب
105-	ديليسيس الذي لا تعرفه	وثائق قديمة	أمل الصبان
705-	ألهة مصبر القديمة	کلود ترونکر	حسن نصر الدين
707-	مدرسة الطغاة (مسرحية)	إيريش كستنر	سىمير جريس
305-	أساطير شعبية من أوزبكستان (جـ١)	نصوص قديمة	عيد الرحمن الجميسي
-700	أساطير وألهة	إيزابيل فرانكو	حليم طوسون ومحمود ماهر طه
ToT-	خَبِرْ الشُّعِبِ وَالأرضُ العمراء (مسرحيتان)	ألفونسو ساسترى	ممدوح البستاوي
-TaV	محاكم التفتيش والموريسكيون	مرثيديس غارثيا أرينال	خالد عباس
Aor-	حوارات مع خوان رامون خيمينيث	خوان رامون خيمينيث	صبري التهامي
-704	قصائد من إسبانيا وأمريكا اللاتينية	نخبة	عبداللطيف عبدالمليم
-TT-	نافذة على أحدث العلوم	ريتشارد فايفيك	هاشم أحمد محمد
155-	روائع أنداسية إسلامية	نخبة	صبرى التهامي
777-	رحلة إلى الجنور	داسس سالديبار	صبرى الثهامي
777-	امرأة عادية	ليوسنيل كليفتون	أحمد شافعي
377-	الرجل على الشاشة	ستيفن كوهان وإنا راي هارك	عصام زکریا
<i>□ III □ □ II □ □ □ □ □ □ □ □ □ □</i>	عوالم أخرى	پول داڤيڙ	هاشيم أحمد محمد
777-	تطور الصورة الشعرية عند شكسبير	وولفجانج اتش كليمن	جمال عبد النامس ومدحت الجيار وجمال جاد الرا
-77V	الأزمة القادمة لعلم الاجتماع الغربي	ألقن جولدنر	على ليلة
AFF-	ثقافات العولمة	فريدريك چيمسون وماساو ميوشي	ليلى الجبالي
PFF-	ثلاث مسرحيات	وول شوينكا	نسيم مجلى
-17.	أشعار جوستاف أدولفو	جوسنتاف أدولقو بكر	مأهر البطوطي
/\/	قل لى كم مضى على رحيل القطار؟	چيمس بولدوين	على عيدا لأمير صالح
77/	مختارات من الشعر الغرنسي للأطفال	نخبة	إيتهال سالم
77/	ضرب الكليم (شعر)	محمد إقبال	جلال المفناوي
377-	ديوان الإمام الخميني	أية الله العظمى الخميثي	محمد علاء الدين منصبور
o∀7−	أثبيًّا السوداء (جـ٦، مج١)	مارتن برنال	بإشراف: محمود إبراهيم السعدئي
アソアー	أثينا السوداء (جـ٢، مج٢)	مارتن برنال	بإشراف: محمود إبراهيم السعدئي
~ <b>TYY</b>	تاريخ الأدب في إيران (جـ١ ، مج١)	إدوارد جرانقيل براون	أحمد كمال الدين حلمي
AVF-	تاريخ الأدب في إيران (جـ١ ، مج٢)	إدوارد جرانقيل براون	أحمد كمال الدين حلمي
<b>PV</b> F-	مختارات شعرية مترجمة (جـ٣)	وليام شكسبير	توفيق على منصبور
-7/-	المدينة الفاضلة (ميراث الترجمة)	کارل ل. بیکر	محمد شفيق غربال
/AF-	هل يوجد نص في هذا الفصل؟	ستانلی فش	أحمد الشيمى
<b>ア</b> スパー	نجوم حظر النجوال الجديد (رواية)	بن أوكرى	صيرى محمد حسن
785-	سكين واحد لكل رجل (رواية)	تي، م. ألوكو	صبرى محمد حسن
3AF-	الأعمال القصيصية الكاملة (أنا كندا) (جـ١)	أوراثيو كيروجا	رزق أحمد بهنسى

<b>~</b> 7.^	الإعمال القصصية الكاملة (المسدراء) (جـ٢)	أوراثيو كيروجا	رزق أحمد بهنسي
^ <b>7</b> ^	امرأة محاربة (رواية)	ماكسين هونج كنجستون	سحر توفيق
'A <i>I</i> "-	محبوبة (رواية)	فتانة حاج سيد جرادي	ماجدة العنائي
-\A	الانفجارات الثلاثة العظمى	فیلیب م، دوبر وریتشارد ۱. موار	فتح الله الشيخ وأحمد السماحي
-34	الملف (مسرحية)	تادووش روجيفيتش	هناء عيد الفتاح
-74	محاكم التفتيش في فرنسا	(مختارات)	رمسيس عوض
-79	ألبرت أينشتين: حياته وغرامياته	(مختارات)	رمسيس عوض
-71	أقدم لك: الوجودية	ريتشارد أبيجانسي وأوسكار زاريت	حمدى الجابري
-74	أقدم لك: القتل الجماعي (المحرقة)	حائيم برشيت وأخرين	جمال الجزيرى
-79	أقدم لك: دريدا	چیف کولینز وبیل مایبلین	حمدى الجابري
-74	أقدم لك: رسل	ديڤ روينسون وچودي جروف	إمام عبدالفتاح إمام
-74	أقدم لك: روسو	ديڤ روينسون وأوسكار زاريت	إمام عبدالفتاح إمام
-74	أقدم لك: أرسطو	روبرت ودفين وچودي جروفس	إمام عبدالفتاح إمام
-74	أقدم لك: عصر التنوير	ليود سبنسر وأندرزيجي كروز	إمام عبدالفتاح إمام
-14	أقدم لك: التحليل النفسي	إيقان وارد وأوسكار زارايت	جمال الجزيري
-V.	الكاتب وواقعه	ماريو بارجاس يوسنا	بسمة عبدالرحمن
-V-	الذاكرة والحداثة	وليم رود ڤيڤيان	مئى البرئس
-V+	مدرنة چوستنيان في الفقه الروماني (ميرات الترجمة)	چوستینیان	عبد العزيز فهمى
-V.	تاريخ الأدب في إيران (جـ٢)	إدوارد جرانقيل براون	أمين الشواربي
-V.	فیه ما فیه	مولانا جلال الدين الرومى	محمد علاء الدين متصور وأخرق
-Y-	فضل الأثام من رسائل حجة الإسلام	الإمام الغزالي	عبدالحميد مدكور
-v-	الشفرة الوراثية وكتاب التحولات	چونسون ف. يان	عزت عامر
-V.	أقدم لك: قالس بنيامين	هوارد كاليجل وأخرون	وفاء عبدالقادر
-V.	فراعنة من؟	دونالد مالكولم ريد	رعوف عياس
-V.	معنى الحياة	ألقريد آدار	عادل نجيب بشرى
-V1	الأطفال والتكنولوجيا والثقافة	إيان هاتشباي وجوموران - إليس	دعاء محمد الخطيب
-V\	درة التأج	ميرزا محمد هادي رسوا	هئاء عبد الفتاح
~V\'	الإلياذة (جـ١) (ميراث الترجمة)	هوميرو <i>س</i>	سليمان البستاني
-Y11	الإليادة (جـ٢) (ميراث الترجمة)	هوميروس	سليمان البستائي
-V1	حديث القلوب (ميراث الترجمة)	لامنيه	حنا صاوه
-V1	سر تقدم الإنكليز السكسونيين (ميراث الترجمة)	إدمون ديمولان	أحمد فتحي زغلول
-V1°	جامعة كل المعارف (جـ٢)	مجموعة من المؤلفين	نخبة من المترجمين
-٧١١	جامعة كل المعارف (جـ٢)	مجموعة من المؤلفين	نخبة من المترجمين
-٧1/	جامعة كل المعارف (جـه)	مجموعة من المؤلفين	نخبة من المترجمين
-V1	مسرح الأطفال: فلسفة وطريقة	م، جولدبرج	جميلة كامل
-VY	مداخل إلى البحث في تعلم اللغة الثانية	دونام چوبسون	على شعبان وأحمد الخطيب
-V۲'	فلسفة المتكلمين في الإسلام (مج١)	هـ. أ. ولقسون	مصطفى لبيب عبد الغثى
-٧٢	الصفيحة وقصص أخرى	يشار كمال	الصفصافي أحمد القطوري
-V11	تحديات ما بعد الصهيونية	إقرايم نيمني	أحمد ثابت

عبده الريس	پول رویتسون	اليسار الفرويدي	-VY £
می مقلد	چون نیتکس	الاضطراب التفسي	-YY¢
مروة محمد إبراهيم	غييرمو غوثالبيس بوستو	الموريسكيون في المغرب	777-
وحيد السعيد	باچين	حلم البحر (رواية)	<b>-YYV</b>
أميرة جمعة	موريس آليه	العولمة: تدمير العمالة والنمو	-٧٢٨
هويدا عزت	صادق زيباكلام	النثورة الإسلامية في إيران	PYV-
عزت عامر	أن جاتي	حكايات من السهول الأفريقية	-٧٢.
محمد قدرى عمارة	مجموعة من المؤلفين	النوع: الذكر والأنثى بين التميز والاختلاف	-771
سمير جريس	إئجو شولتسه	قصص بسيطة (رواية)	777
محمد مصطفى بدوى	وليم شيكسبير	مأساة عطيل (مسرحية)	-٧٢٢
أمل الصبان	أحمد يوسف	بوثايرت في الشرق الإسلامي	-772
محمود محمد مكى	مايكل كوبرسون	فن السيرة في العربية	-YY 0
شعبان مكاوى	هوارد ژن	التاريخ الشعبي للولايات المتحدة (جـ١)	-777
ترفيق على منصور	پاتریك ل. آبوت	الكوارث الطبيعية (مج٢)	$ \forall$ $\Upsilon$ $\forall$
محمد عواد	چیرار دی چررچ	دمشق من عصر ما قبل التاريخ إلى النولة الملوكية	$- \forall \Upsilon A$
محمد عواد	چيرار دي چورچ	دمشق من الإمبراطورية العثمانية متي الوقت الماشير	-٧٣٩
مرفت ياقوت	باری هندس	خطابات السلطة	-٧٤.
أحمد هيكل	برنارد لویس	الإسلام وأزمة العصر	-751
رزق بهنسی	خوسيه لاكوادرا	أرض حارة	-Y£Y
شوقى جلال	روبرت أرثجر	التقافة: منظور دارويتي	-V & T
سمير عبد الحميد	محمد إقبال	ديوان الأسرار والرموز (شعر)	-V £ £
محمد أبو زيد	بيك الدنيلي	المائر السلطانية	-V£0
حسن الثعيمي	چوزیف أ. شومبيتر	تاريخ التحليل الاقتصادي (مج١)	73V-
إيمان عبد للعزين	تريقور رايتوك	الاستعارة في لغة السينما	-V £ V
سىمير كريم	فرائسيس بويل	تدمير النظام العالمي	-V£A
باتسي جمال الدين	ل.ج. كالقيه	إيكولوچيا لغات العالم	-719
بإشراف: أحمد عتمان	هوميررس	الإليادة	-Vo-
علاء السياعي	نخبة	الإسراء والمعراج في تراث الشعر الفارسي	-Vo1
ثمر عاروري	جمال قارصلى	ألمانيا بين عقدة الذنب والخوف	-VoY
محسن يوسف	إسماعيل سراج الدين وأخرون	التنمية والقيم	-VoY
عبدالسلام حيدر	أنًا ماري شيمل	الشرق والغرب	-V≎£
على إبراهيم متوقى	أندرو ب، دېيكى	تاريخ الشعر الإسبائي خلال القرن العشرين	-Vcc
خاك محمد عباس	إنريكي خاردييل بونثيلا	ذات العيون الساحرة	√sV-
أمال الروبى	پاتریشیا کرون	تجارة مكة	
عاطف عبدالحميد	بروس روينز	الإحسناس بالعولمة	-VoA
جلال الحفناوي	موأوئ سبيد محمد	النثر الأردى	-404
السيد الأسود	السيد الأسبود	الدين والتصور الشعبى للكون	-V7.
فاطمة ناعوت	فيرچينيا وولف	جيوب مثقلة بالحجارة (رواية)	157-

-V	المسلم عدوًا و صديقًا	ماريا سوليداد	عيدالعال صالح
_V	,	ئىيكى بىا ئىرىكى بىا	ئچرى عمر
-V	ديوان غالب الدهلوي (شعر غزل)		حازم محقوظ
-٧	ديوان خواجه الدهلوي (شعر تصوف)		حاڑم مح <b>ف</b> وظ
-V	الشرق المتخيل	تييري هنتش	غازي برو رخليل أحمد خليل
-V	الغرب المتخيل	نسيب سمير الحسيني	غازي برو
<b>-V</b>	حوار التقافات	محمود فهمى حجازى	محمود فهمي حجازي
_v	أدياء أحياء	فريدريك هتمان	رئدا النشار وضياء زاهر
-٧	السيدة بيرفيكتا	بيئيتر بيريث جالدوس	صبرى التهامي
-V	السيد سيجوثفو سوميرا	ريكاردو جويرالديس	صبرى التهامي
_Y	بريخت ما بعد الحداثة	إليزابيث رايت	محسن مصيلحي
-V	دائرة المعارف الدولية (جــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	چون فیزر رپول ستیرجز	بإشراف: محمد فتحي عبدالهادي
-V	الديموقراطية الأمريكية: التاريخ والمرتكزات	مجموعة من المؤلفين	حسن عيد ربه المصرى
<b>-</b> ¥	مرأة العروس	نذير أحمد الدهلوي	جلال الحفناوي
-7	منظومة مصيبت نامه (مج١)	فريد الدين العطار	محمد محمد يونش
<b>-V</b>	الانفجار الأعظم	چیمس إ ، لیدسی	عزت عامر
- <b>v</b>	صنفوة المديح	مولانا محمد أحمد ورضا القادري	حازم محفوظ
-V	خيوط العثكبون وقصص أخرى	نخبة	سمير عبدالحميد إبراهيم وسارة تاكاهاشي
-V	من أدب الرسائل الهندية حجاز ١٩٣٠	غلام رسول مهر	سمير عبد الحميد إبراهيم
-Y	الطريق إلى بكين	هدی بدران	نبيلة بدران
-V	المسترح المسكون	مارش كارلسون	جمال عبد المقصود
-V	المعولمة والرعاية الإنسانية	ڤيك چورچ وپول ويلدنج	طلعت السروجي
-V	الإسباءة للطفل	ديڤيد أ. ورلف	جمعة سيد يوسف
-V	تأملات عن تطور ذكاء الإنسان	کارل ساجان	سمير حئا صادق
-V	المنتبة (رواية)	مارجريت أتورد	سحر توفيق
-V	العودة من فلسطين	جوزيه بوقيه	إيناس صادق
-V	سنر الأهرامات	ميروسلاف قرئر	خالد أبو اليزيد البلتاجي
-V	الانتظار (رواية)	هاچين	مثى الدروبي
- <b>V</b>	الغرائكفونية العربية	مونيك بونتو	جيهان العيسوى
-V	العطور ومعامل العطور في مصو القديمة	محمد الشيمي	ماهر جويجاتي
-V	دراسات حول القصمي القمسرة لإدريس ومحقوظ	منى ميخائيل	متى إبراهيم
-٧	ئلاث رؤى للمستقبل	چرن جریفیس	رعوف وصفى
-V	التاريخ الشعبي للولايات المتحدة (جـ٢)	هوارد ژن	شعبان مکاوی
~V	مختارات من الشعر الإسبائي (جـ١)	نخبة	على عبد الروف البمبي
-٧	أفاق جديدة في دراسة اللغة والذهن	نعوم تشومسكي	حمزة المزيني
-V	الرؤية في ليلة معتمة (شعر)	نخبة	طلعت شاهين
-V	الإرشاد النقسي للأطفال	كاترين جبلدرد ودافيد جيلدرد	سميرة أبو الحسن
-۷	سلم السئوات	أن تيلر	عيد الحميد قهمي الجمال

.

.

<b>3</b> _3,	میسین ۱۰۰ دس	فطنان في علم الله التطبيعي	-/(
بإشراف: محسن يوسف	تقرير دولي	نحو مستقبل أفضل	-4.1
شرين محمود الرقاعي	ماريا سوليداد	مسلمو غرناطة في الأداب الأوروبية	-4.4
عزة الخميسى	توماس پاترسون	التغيير والتنمية في القرن العشرين	٦٠٨-
درويش الطوجي	رانييل هيرڤيه-ليجيه وچان بول ويلام	سوسيولوجيا الدين	-A. £
طاهر البربري	كازو إيشيجورو	من لا عزاء لهم (رواية)	-A - o
محمود ماجد	ماجدة بركة	الطبقة العليا المصرية	F.A-
خیری دومة	ميريام كوك	يحي حقى: تشريح مفكر مصرى	-A.V
أحمد مجمود	ديقيد دابايو ليش	الشرق الأوسط والولايات المتحدة	-A. A
محمود سيد أحمد	ليو شتراوس وچوريف كروپسي	تاريخ الفلسفة السياسية (جـ١)	-1-1
محمود سيد أحمد	ليو شتراوس وچوزيف كروپسي	تاريخ الفلسفة السياسية (جـ٢)	-A\.
حسن النعيمي	جوزيف أشومبيتر	تاريخ التحليل الاقتصادي (مج٢)	-411
فريد الزاهي	ميشيل مافيزولي	تأمل العالم: الصورة والأسلوب في الحياة الاجتماعية	-414
تورا أمين	أنى إرنو	لم أخرج من ليلي (رواية)	-X\r
أمال الروبى	نافتال لويس	الحياة اليومية في مصر الرومانية	-A1 £
مصطفى لبيب عبدالغنى	هـ. أ. ولفسون	فلسفة المتكلمين (مج٢)	-A10
بدر الدين عرودكى	فيليپ روچيه	العدق الأمريكي	7/ <b>\</b>
محمد لطقى جمعة	أفلاطون	مائدة أفلاطون: كلام في الحب	- <b>*</b> \ <b>^</b>
ناصر أحمد وباتسى جمال الدين	أندريه ريمون	المرفيون والتجار في القرن ١٨ (جـ١)	-A\A
ناصر أحمد وباتسى جمال الدين	أندريه ريمون	الحرفيون والنجار في القرن ١٨ (جـ٢)	-119
طانيوس أفندي	وليم شكسبير	هملت (مسرحية) (ميراث الترجمة)	-77.
عبد العزيز بقوش	ئور الدين عبد الرحمن الجامي	هفت بیکر (شعر)	-411
محمد ثور الدين عيد المنعم	تَبِغَ	فن الرباعي (شعر)	-777
أحمد شافعى	نخبة	وجه أمريكا الأسود (شعر)	-XYY
ربيع مفتاح	داڤيد برتش	لغة الدراما	-475
عبد العزيز توفيق جاويد	ياكوب يوكهارت	عصر النهضة في إيطاليا (جـ١) (ميراث الترجعة)	-AY0
عبد العزير توفيق جاويد	ياكوب يوكهارت	عصر النهضة في إيطاليا (جـ١) (ميراث الترجمة)	$\Gamma Y \Lambda -$
محمد على فرج	ىوناك پ.كول وتريا تركى	إعل مطروح: البدو والمستوطنون والذين يقضون السلات	-AYV
رمسيس شحاتة 🔃	ألبرت أينشتين	النظرية النسبية (ميراث الترجمة)	$-\lambda Y \lambda$
مجدى عبد الحافظ	إرتست رينان وجمال الدين الأفغاني	مناظرة حول الإسلام رالعلم	-A79
محمد علاء الدين منصور	حسن کریم ہور	رق العشق	-84.
محمد النادى وعطية عاشور	ألبرت أيتشتين وليويولد إنفلد	تطور علم الطبيعة (ميراث الترجمة)	-171
حسن النعيمي	چوڑیف أ شومبيتر	تاريخ التحليل الاقتصادي (جـ٣)	-427
ممسن الدمرداش	قرنر شميدرس	الفلسفة الألمانية	-422
محمد علاء الدين متصور	دبيح الله صفا	كنز الشعر	37K-
علاء عرّمي	پیتر آوربان	تشيخوف: حياة في مدور	-170
ممدوح اليستاوي	مرثيدس غارثيا	بين الإسلام والغرب	778-
على قهمى عيدالسلام	ناتاليا فيكو	عناكب في المصيدة	-427

٨٠٠ قضايا في علم اللغة التطبيقي سيشيل ماكارثي

عيد الجواد توانيق

لبنى صبرى		في تقسير مذهب برش ومقالات أخرى	_X7X_
جمال الجزيري	ستيوارت سين رپوريڻ قان لون	أقدم لك: النظرية النقدية	-A79
فوزية حسن	جوتهراد ليسينج	الخواتم الثلاثة	- 3 1
محمد مصطقى بدوى	وليم شكسبير	هملت: أمير الدائمارك	-481
محمد محمد يوئس	فريد النين العطار	منظرمة مصيبت نامه (مج٢)	-A£Y
محمد علاء الدين متصور	نخبة	من روائع القصيد الفارسي	-X87
سمير كريم	كريمة كريم	دراسات في الفقر والعولة	-A11
طلعت الشايب	نيكولاس جويات	غياب السلام	-A£c
عادل نجيب بشرى	ألفريد آدلر	الطبيعة البشرية	73A-
أحمد محمود	مايكل ألبرت	الحياة بعد الرأسمانية	-4£V
عبد الهادى أبو ريدة	يوليوس فلهاوزن	تاريخ الدولة العربية (ميراث الترجمة)	<b>A3A</b> -
يدر توفيق	وليم شكسبير	سونيتات شكسبين	-814
جابر عصفور	مقالات مختارة	الخيال، الأسلوب، الحداثة	-40.
يوسنف مراد	کلود برنار	الطب التجريبي (ميراث الترجمة)	-Ao1
مصطفى إيراهيم فهمي	ريتشارد دوكنز	العلم والمحقيقة	-A0 Y
على إبراهيم مثرقي	باسيليو بابون مالدونادو	العمارة في الأندلس؛ عمارة المدن والمصون (مج١)	70٨−
على إبراهيم منرفي	باسيليو بابون مالدونادو	العمارة في الأندلس: عمارة المدن والمصون (مج٢)	30A-
محمد أحمد حمد	چیرارد ستیم	فهم الاستعارة في الأدب	-A00
عائشة سويلم	فرانثيسكو مأركيث يانو بيانوبا	القضية الموريسكية من رجهة نظر أخرى	70A-
كامل عويد العامري	أندريه بريتون	نادچا (رواية)	۷۵۸–
بيومى قنديل	ثيو هرمانز	جوهر الترجمة: عبور الحدود الثقافية	$-\Lambda \circ \Lambda$
مصطفى ماهر	إيڤ شيمل	السياسة في الشرق القديم	Pc1-
عادل صبحى تكلا	قَان بم <i>ان</i>	مصبر وأورويا	• FA-
محمد الخولي	چين سميٿ	الإسلام والمسلمون في أمريكا	1 FA-
محسن الدمرداش	أرتور شنيتسلر	بيغاء الكاكادن	778-
محمد علاء الدين منصبور	على أكبر دافى	لقاء بالشعراء	778-
عبد الرحيم الرقاعي	دورين إنجرامز	أوراق فلسطينية	37A-
شوقی جلال	تيرى إيجلتون	فكرة الثقافة	o アルー
محمد علاء الدين منصور	مجموعة من المؤلفين	رسائل خمس في الأفاق والأنفس	$rr_{\Lambda}$
صبري محمد حسن	ديقيد مايلو	المهمة الاستوائية (رواية)	<b>Y / / / / / / / / / /</b>
	ساعد باقرى ومحمد رضا محمدي	الشعر القارسي المعاصر	$\lambda \Gamma \lambda -$
شوقى جِلال	روین درتبار واخرین	تطور الثقافة	PTA-
حمادة إبراهيم	نخبة	عشر مسرحیات (جـ١)	-AV•
حمادة إبراهيم	نخبة	عشر مسرحیات (جـ٢)	_AV\
محسن فرچائی	لاوتسو	كتاب المطاو	_XVX
بهاء شاهين	تقرير صادر عن اليونسكو	معلمون لمدارس المستقبل	-AVY
ظهور أحمد	جاويد إقبال	النهر الخالد (مج١)	-AV1
ظهور أحمد	جاويد إقبال	النهر الخالد (مج٢)	-AVa

أمانى المنياوى	هنری چورج فارمر	دراسات في الموسيقي الشرقية (جـ١)	-۸۷٦
عبلاح محجوب	موريتس شتينثنيدر	أدب الجدل والدفاع في العربية	-444
مبيري محمد حسن	تشاراز دوتى	ترحال في صحراء الجزيرة العربية (جـ١، مجـ١)	-۸٧٨
منبري محمد حسن	تشارلز دوتى	ترحال في صحراء الجزيرة العربية (جــــ، مجـــــــــــــــــــــــــــــــ	-444
عبد الرحمن حجازى وأمير نبيه	أحمد حسنين بك	الواحات المفقودة	-44.
سلوى عباس	جلال أل أحمد	المستنيرون : خدمة وخيانة	-441
إبراهيم الشواربي	حافظ الشيراري	أغاني شيراز (جـ١) (ميراث الترجمة)	-884
إبراهيم الشواربي	حافظ الشيراري	أغاني شيراز (جـ٢) (ميراث الترجمة)	-۸۸۲
محمد رشدي سالم	باربرا تیزار ومارتن هیوز	تعلم الأطفال الصغار	-11
ېدر عرودكي	چاڻ بودريار	روح الإرهاب	-110
ثائر دیب	دوجلاس رويئسون	الترجمة والإمبراطورية	<b>FAA</b> -
محمد علاء الدين منصور	سعدى الشيرازي	غزلیات سعدی (شعر)	-884
هويدا عزت	مريم جعفرى	أزهار مسلك الليل (رواية)	-111
ميخائيل رومان	وليم فوكثر	سارتورس (ميراث الترجمة)	-444
المنقصاقي أحمد القطوري	مخدومقلي فراغي	منتخبات أشعار فراغى	-44.
عزة مازن	مارجريت أثوود	مفارضيات مع الموثى	-A41
إسحاق عبيد	عزيز سوريال عطية	تاريخ المسيحية الشرقية	-A4Y
محمد قدري عمارة	برتراند راسل	عبادة الإنسان الحر	788-
رقعت السيد على	محمل أسبل	الطريق إلى مكة	-198
يسرى څميس	فريدريش دورينمات	وادى الفوضى (رواية)	-A90
زين العابدين فؤاد	ئخبة	شعر الضفاف الأخرى	-147
صبري محمد حسن	ديڤيد چورج هوجارٿ	اختراق الجزيرة العربية	-A4V
محمود خيال	برویژ أمیر علی	الإسلام والعلم	-۸4٨
أحمد مختار الجمال	بيتر مارشال	الدبلوماسية الفاعلة	-144
جابر عصفور	مقالات مختارة	تيارات نقدية محدثة	-4
عبد العزيز حمدي	لي جاو شينج	مختارات من شعر لي جاو شينج	-4.1
مروة الفقى	رويرت أرثولد	آلهة مصر القديمة وأساطيرها	7.8-
حسين بيومي	بيل غيكوان	أفلام ومناهج (مج١)	-9.4
حسين بيومى	بيل نيكولز	أفلام ومناهج (مج٢)	4.8
جلال السعيد المقناري	ج. ت. جارات	تراث الهند	-4.0
أحمد هويدي	هيربرت بوسه	أسس الحوار في القرأن	T - P-
فاطمة خليل	فرانسوار چیری	أرثر،، متعة الحياة (رواية)	-4.V
خالدة حامد	دیڤید کوزنز <i>هوی</i>	الحلقة النقدية	-9.A
طلعت الشايب	چروست سمایرڙ	الفنون والأداب تحت ضغط العولمة	P - P -
مي رفعت سلطان	داڤيد س، لين <i>دس</i>	بروميٹيوس بلا قيود	-11.
عزت عامر	ج <b>رن</b> جريبين	غبار النجوم	111
يحيي حقى	وايات مختارة	ترجمات يحيى حقى (جا) (ميراث الترجمة)	-414
يحيى حقى	مسرحيات مختارة	ترجمات يدي حقى (ج٢) (ميراث الترجمة)	-417

-91	ترجمات يصيحقى (جـ٢) (ميراث الترجمة)	ديرهوند ستيوارت	يحيى حقى
-11		روچر چست	منيرة كروان
-91	-	قدر عبد الملك أنور عبد الملك	سامية الجندي وعبدالعظيم حماد
-91	موسوعة كمبريدج (جـ١)	نخبة	إشراف: أحمد عتمان
-41	موسوعة كمبريدج (جـ٤)	نخبة	إشراف: قاطمة موسى
-41	موسوعة كمبريدج (جـ٩)	نخبة	إشراف: رضوي عاشور
-41	خليل جبران: حياته وعالمه	چين جبران و خليل جبران	فاطمة قنديل
-97	لله الأمر (روأية)	أحمدق كوروما	۔ تریا إقبال
-97	الموريسكيون في إسبانيا وفي المنفى	میکیل دی إیبالثا	جمال عبد الرحمن
-41	ملحمة حرب الاستقلال (شعر)	ناظم حکمت	محمد حرب
-41	حتشيسوت: عظمة وسحر وغموض	•	فاطمة عبد الله
-41	رمسيس الثاني: فرعون المعجزات		فاطمة عبد الله
-41	ترحل في صحراء الجزيرة العربية (جــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		صبرى محمد حسن
-47	ترحل في صحراء الجزيرة العربية (جــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	صبری محمد حسن
-47	سجون الضوء	كيتى فرجسون	عزت عامر
-97		تشارلس داروین	مجدى المليجي
-97		تشاراس داروین	مجدى الملي <b>جى</b>
-97	نشأة الإنسان (مجـ٣)	تشارلس داروین	مجدي المليجي
-97	حناس السحر في نقلن الشعر (مراث الرجمة)		إبراهيم الشواريي
-97	اللاعقلانية الشعرية	كارلوس بوسبوتيو	على متوفى
-97	محنة الكاتب الأفريقي	تشارلز لارسون	طلعت الشايب
-97	تاريخ الفن الألماني	فولكر جيبهارت	ء . علا عادل
-41	بيواوجيا الجحيم	اد ريچيس	أحمد فوزى عبد الحميد
-41	هيا نحكى (قصص أطفال)	أحمد ثدالق	عبدالدي سالم
-41	الأنطوارچيا السياسية عند مارتن هيدجر		سنعيد العليمي
-41	سجن العقل	ستيفڻ چونسون	أحمد مستجير
-48	اليابان الحديثة: قضايا وأراء	مجموعة مقالات	علاء على زين العابدين
-48	الجماليات لم يولدن بعد	أى كويئى أرماه	صبرى محمد حسن
-12	القرن الجديد	إريك هويسبوم	وجيه سمعان عبد المسيح
-98		مختارات من القصص الأفريقية	محمد عبد الواحد
-42	الكونتراباص	پاتریك زوسكیند	سمير جريس
-48	أحلام يقظة جرال منقرد (ميراث الترجمة)		ثريا تونيق
-18	الزار ومظاهره المسرحية في إثيوبيا		محمد مهدى قناوي
-58	ماوراء المعنى والحقيقة	برتراند راسل	محمد قدرى عمارة
-98	أفريقيا منذ عام ١٨٠٠	رونالد أوليفر وأنتونى أتمور	فرید چورج بوری
	مقبرة الصدأ	أندريه فيش	ناقع معلا
	هي علم الكتابة	چاك ديريدا	منى طلبة وأنور مغيث
	الاتهام (رواية)	فریدریش دورینمات	عماد حسن بكر
	العبد ومسرحيات أخرى	أميرى بركة	تعيمة عبد الجواد

-905	مختارات من الشعر الإسبائي (جـ٢)	نخبة من الشعراء	على عيد الرعوف اليميي
	الأصول الاجتماعية السياسة التوسعية في عهد محمد على		عنان الشبهاري
		سيلقيا شيفولو	ماجدة أباظة
ToP-	نعم، ليست لدينا نيوترونات	أ.ك. ديوني	سمير حنا صادق
-9°V	الحركات الاجتماعية: (٢٠٧٨-٢-٠١)	تشارلز تلى	ربيع وهية
-90A	أصوات على هامش الحرب	مريام كوك	صلاح حزين
-909	الموريسكيون في الفكر التاريخي	ميغيل أنخيل بونيس	وسام محمد جزر
-97.	محمد على الكبير	الأمير عثمان إبراهيم وكارولين وعلى كورخان	هدی کشرود
188-	شعر الرعاة (ميراث الترجمة)	مختارات من الأدب اليوناني	محمد صقر خفاجة
777	مدخل إلى الفلسفة	وليام جيمس إيرل	عادل مصطقي
-175	منتخبات شعرية	حسن رضا خان الهندى	فاطمة سيد عبد المجيد
	أصبول التطرف	كيمبرلي بليكر	هبة رعوف وتامر عبد الوهاب
-970	روح مصبر القديمة	آنا رویز	إكرام يوسف
77P-	ما وراء الطبيعة في إيران (ميراث الترجمة)	محمد إقبال	حسين مجيب المصرى
<b>V</b>	فن الحرب (مجـ ١)	سون تزی	هشام المالكي
A78-	عالم الخوارق	ج. کوبر	كمال الدين حسين
-979	التليفزيون خطر على الديمقراطية	کارل بوبر وچون کوندری	مجدى عبد الحافظ
-47.	ريما في حلب ذات يوم وقصص أخرى	نخبة	أحمد الشيمي
-171	الأدب الفارسي القديم (ميراث الترجمة)	پاول <b>ه</b> ورژن	حسين مجيب المصرى
-977	الإسهامات الإيطالية في عهد محمد على باشا	مقالات مختارة	عماد البغدادى
-975	تطور فن المعادن الإسلامي	أولكر أرغين صنوى	المنفصافي أحمد القطوري

طبع بالهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية رقم الإيداع ٢٠٣١٨ / ٢٠٠٥